



التقارير ورسايكل التقارير ورسايكل التعارير ورسايكل التعارير ورسايكل التعارير والتعارير والتعارير





الدكنورسيبدالهواري

أستاذ إدارة الأعمال - كلية التجارة جامعة عين شمس دكتور اه الفلسفة في إدارة الأعمال من جامعة نيو يورك بأمريكا (١٩٦١) بكالور يوس كلية التجارة جامعة عين شمس ١٩٥٣

۱۹۸۰(الزيارة الثانية)

مكتبة عين شمس ٤٤ شارع القصر العينى القاهرة

هذا الدليل يجيب عن هذه التساؤلات ؟

يهدف هذا الدليل إلى مساعدة الباحثين في كتابة البحوث ــ سواء كانت تقارير أو رسائل ماجستير أو رسائل دكتوراه ــ بطريقة منهجية نمطية. ولقد قمت بترتيب الفصول ومحتوياتها بحيث يستطيع الباحث أن يستعين به بأقل مساعدة ممكنة من الأستاذ المشرف. ولذلك راعيت أن يكون مبسطاً واضحاً ويجيب عن معظم التساولات المهمة التي تدور في ذهن الباحث.

ومن الأسئلة التي تدور في ذهن الباحث عادة أسئلة مثل: ما معنى بحث علمي ؟ ما هي أنواع البحوث ؟ وماالفرق بين تقرير Term paper وبين رسالة ماجستير Thesis وبين رسالة دكتوراه Dissertation ؟ ما هي مقومات البحث العلمي الجيد ؟ ما هي الحطوات التي يجب اتباعها ؟ وهل هذه الحطوات نمطية ومن الضروري اتباعها ؟ ولماذا ؟

ومن الأسئلة التي يثير ها الباحث عادة: كيف اختار الموضوع ؟ وكف أعرف فيما إذا كان الأستاذ المشرف سيوافق على الموضوع أم يرفضه ؟ هل أقدم له موضوعاً واحداً أو عدة موضوعات ليختار من بينها ؟ ما هي الاعتبارات التي يجب أن تراعى في الحتيار

الموضوعات ؟ كيف أتوصل إلى بحث محدود من بحث عام ؟ هل أقدم مع الموضوع الذى اختاره هيكلا مبدئياً لموضوعات البحث ؟ وكيف أحصل على هـــذا الهيكل ؟ هل هـــذا الهيكل نهائى ومتى أستطيع أن أغيره ؟ وهل أقدم مع الموضوع الذى يعرض على الأستاذ قائمة بمصادر المعلومات ومن أين أحصل عليها ؟ ما هى عدد المراجع التي يمكن أن أكتنى بها ؟ كيف أعرف الدراسات السابقة في المجال الذى أكتب فيه ؟ وهل من الضرورى أن أكتب عنها وبأى تفصيل ؟ كيف أدون المراجع ؟ في قائمة أم في بطاقات ؟ ولماذا يعتبر تدوين المراجع المبدئية في بطاقات أفضل ؟

وبالنسبة لرسائل الماجستير والدكتوراه يدور تساؤل حول كيفية وضع مشروع البحث المقدم للتسجيل فى شكله النهائى ؟ وهل يقدم المشروع للأستاذ المشرف أو للكلية مباشرة ؟ ما هى عناصر مشروع البحث ؟ وما هى الاعتبارات الواجب مراعاتها بحيث لا يتعرض مشروع البحث للرفض من جانب الأستاذ المشرف والكلية ؟ وهل هناك التزام نهائى بكل ما جاء بمشروع البحث أو أن حق التغيير وارد كلما تقدمت الدراسة ؟

ومن أهم الأسئلة التي يثيرها الباحث: كيف أقرأ المراجع بكفاءة ؟ هل أقرأ المرجع من أوله إلى آخره أو أتصفحه فقط ؟

كيف أنقل منه النصوص الحرفية التي تعجبني ؟ ومتى أكتني بفهم الفكرة وأصيغها بنفسي ؟ هل من الأفضل أخذ المذكرات في كراسة أو أوراق عادية أو على بطاقات ورق مقوى من حجم معين ؟ ولماذا يصر كثير من المشرفين على نظام البطاقات في أخذ المذكرات بالرغم من أنها تأخذ وقتاً أطول وعدداً أكبر من الأوراق؟

ومن أهم الأسئلة التي يثبرها الباحث تلك الأسئلة المتعلقة بالتوثيق. ويتساءل الباحث عادة: كيف أحمى نفسي من «تهمة السرقة العلمية » ؟ هل تكفي الإشارة إلى المرجع في الهامش لكي لا أتهم بالسرقة العلمية ؛ ما هو الفرق بين نقل نص حرفي لمؤلف آخر وبين أخذ فكرته وإعادة صياغتها . . . هل تختلف طريقة معالجة كل حالة ؟ وهل تختلف طريقة معالجة النص الحرفي الصغير عن طريقة معالجة النص الحرفي الكبر ؟ كيف ؟ متى أنقل النص الحرفى ومتى أعيد الصياغة بطريقتي الخاصة ؛ ما هي الطريقة التي أتبعها عند الإشارة إلى مرجع تم ذكره عدة مرات ؟ كيف يتم ترقيم الهوامش: على مستوى الصفحة أم على مستوى الفصل ؟ ما الفرق بين طريقة كتابة المراجع في الهوامش وطريقة كتابتها في قائمة المراجع ؛ كيف أرتب قائمة المراجع ؛ وهل أعطى للمراجع أرقاماً ؟

ويثير الباحث عدة تساولات عند بداية الكتابة. هل تكون التجربة (البروفة) الأولى باليد أو على الآلة الكاتبة ؟ وإذا كانت باليد كيف أضع في اعتبارى الإرشادات التي أوجهها للكاتب على الآلة الكاتبة ؟ هل من الضرورى قبل أن أبدأ الكتابة أن أعيد النظر في هيكل محتويات البحث ؟ وهل هذا من حتى ؟ ما هي طريقة إدخال النص الحرفي الكبير في النص ؟ ما هي طريقة كتابة الهامش في التجربة الأولى (بخط اليد) ؟ هل أعطى الجداول أرقاماً متتابعة ؟ وماذا عن الأشكال ؟

ومن الأسئلة الأخيرة التي يسألها الباحث: كيف أضع البحث في صورته النهائية ؟ ما هو شكل عنوان البحث ؟ ما هو شكل الصفحة العادية ؟ وهل يختلف ترقيم صفحة عنوان عن ترقيم باقي الصفحات ؟ أبن توضع المقدمة قبل أم بعد فهرست المحتويات ؟ وأبن توضع قائمة الجداول ؟ وكيف يتم ترقيم الصفحات الأولى قبل الفصل الأول ؟ أبن ينتهي ترتيب «أبجد هوز حطى كلمن سعفص قرشت ... » ؟ أبن توضع الملاحق وقائمة المراجع ؟ وهل من الضروري وضع فهرست للكلمات والأسماء.

وسيكون السؤال الأخير: كيف أحكم على مستوى البحث المقدم ؟ بالنسبة للموضوعية والترتيب المنطقي والتناسب والوحدة والشكل واللغة والقواعد والأمانة العلمية ؟

يسعى هذا الدليل إلى الإجابة عن الأسئلة السابقة.

ولقد شجعنى على كتابة هذا الدليل الإقبال المتزايد على الطبعة الأولى التي ظهرت عام ١٩٧١ ، إلا أننى طورت هذه الطبعة تطويراً جذرياً شاملا لجعلها أكثر وضوحاً وأكثر تبسيطاً وأكثر استجابة لتساولات الباحثين على مدار عشر سنوات منذ ظهور الطبعة الأولى . ونظراً للتغيير الكبير في هذه الطبعة فلقد أطلقت علمها الزيارة الثانية .

والله ولى التوفيق ،

يناير ١٩٨٠ -

د. سيد الهواري

محتويات الدليل

الصفحة

1		مقومات البحث العلمي الجيد	١
	٣	أنواع البحوث العامية	
	٧	مواصفات البحث العلمي الجيد	
	14	الإجراءات النمطية للبحوث العلمية	
**		اختيار موضوع البحث	۲
	19	الاعتبارات النمطية في اختيار ،وضوع البحث	
	44	الاعتباراتالواجب، راعاتها في اختياره و ضوع ماجستير	
	,	الاعتبارات الواجب مراعاتها فى اختيار موضوع	
	40	دکتوراه دکتوراه	
	47	كيفية التوصل إلى موضوع محدود من موضوع عام	
	۲۸	محاولة الحصول على الموافقة على المشروع	

الصفحة

الهيكل المبدئي لموضوعات البحث	البحث	وعات	لموضر	المبدئي	الهيكل	4
-------------------------------	-------	------	-------	---------	--------	---

۲۳۱	أهمية وضع هيكل مبدئى لموضوعات البحث
44	تصفح «كتالوج» بطاقات الموضوعات بالمكتبة
٣٣	اختيار خطة في وضع الهيكل المبدئي للبحثن.
٣٦	طريقة التساوُّلات للمساعدة في وضع الهيكل
٣٧	عناصر الهيكل المبدئي لموضوعات البحث
۳٩.	نموذج لهیکل مبدئی لموضوعات بحث
	المراجع المبدئية
٤٣	أهمية تكوين المراجع المبدئية
٤٤	مصادر المعلومات في المكتبة
٤٦	تصنیف «دیوی » للمراجع
٤٩	كيف تقرأ بطاقات المراجع في المكتبة
۳٥	ضرورة تدوين المراجع في بطاقات خاصة
٥٦	كلمة أخبرة في تكوين المراجع المبدئية

ه)	كتابة مشروع البحث (للماجستير والدكتورا	S
٦٣	استعدادات أساسية أساسية	
٦٦		
٧٢	كلمة ختامية	
	أخذ مذكرات من المراجع	
۷۵	سبب الضياع الذي يشعر به الباحثون	
٧٦	تقييم وترتيب بطاقات المراجع الخاصة	
77	تحديث الهيكل المبدئي لموضوعات البحث	
٧٧	قراءة المراجع بكفاءة	
٧ ٩	نظام البطاقات في أخذ مذكرات من المراجع	
	التوثيق: كتابة الهوامش	V
۹١	أهمية الهوامش أهمية الهوامش	
9 Y	حالات استخدام الهوامش استخدام	
90	المراجع المذكورة في الهامش للمرة الأولى	
٠ ٤	الما احم المذكورة في الهامش للمرة الثانية	

	٨. التوثيق : قائمة المراجع
110	الأمانة في كتابة قائمة المراجع
410	كيفية كتابة قائمة المراجع
	٩ كتابة التجربة الاولى (بخط اليد)
171	تجهيز المذكرات لكتابة التجربة الأولى
174	كتابة المقدمة أو الفصل الأول
1 7 8	طريقة إدخال الكلام المنقول بالنص الحرفى
777	طريقة كتابة الهوامش في التجربة الأولى
	١٠ وضع البحث في صورته النهائية
779	ضرورة إعطاء توجيهات محددة للكاتب على الآلة الكاتبة
144	كيفية ترتيب أجزاء البحث
747	ضرورة مراجعة الكتابة على الآلة الكاتبة
	١١ كيفية الحكم على مستوى البحث ؟
7 49	بالنسبة للموضوع : الهدف والنتائج والترتيب المنطقي
न १ भ	بالنسبة للأمانة العلمية

**	•	الص
4 -	-	
A)	Ω	

1 2 4	••• ••• •••	بالنسبة للشكل واللغة والقواعد			
	العلمية في كتابة	تموذج بحث: متطلبات الأمانة			
120		التقارير			
101	^ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	المراجع			

* * *

مقومات البحث العلمي الجيد

- « أنواع البحوث العلمية .
- « مو اصفات البحث العلمي الجيد.
- « الإجراءات الفطية للبحوث العلمية ...

أنواع البحوث العلمية

إن كلمة « بحث » — مثل كثير من الكلمات في اللغة العربية — قد تعنى عدة معان : فمن الممكن أن تعنى استخدام مصادر المكتبة للوصول إلى المعلومات المسجلة وهي معرفة عامة . ويسمى هذا بحثاً مكتبياً . ومن الممكن أن تعنى كلمة « بحث » استطلاع رأى بعض الأفراد نحو موضوع معين ، ويسمى هذا بحثاً ميدانياً . ويمكن أن تعنى كلمة بحث علية اكتشاف معرفة جديدة لم تكن معروفة لأحد من قبل ، وحتى لو كانت معروفة للبعض فإنها أصبحت معرفة مغمورة طغى عليها النسيان . هذا وقد يكون البحث دراسة انتقادية لبحث آخر أو موضوع آخر ، ويكون المدف منها اكتشاف نقط القوة ونقط الضعف (۱) .

وبالرغم من هذا التحديد الواضح لكل نوع من البحوث فإننا نتوقع تداخلا بينهما ، فالبحث المكتبى قد يعتمد على جمع بيانات من الأفراد من خلال الاستقصاء ، وهو فى هذا يجمع بين البحث المكتبى أو البحث كان أن يؤدى

Hulon Willis, Writing Term Papers (New York: Har- (1) court Brace Jovanovich, Inc., 1977), pp. 2-4.

إلى معرفة جديدة لم تكن معروفة من قبل. ولكن يجب ألا يغيب عن بالنا أن البحث الأصلى بحث يضيف إلى العلم إضافة كبيرة واضحة.

وعلى ذلك يمكننا أن نميز بين ثلاثة مستويات من البحوث: المحوث على مستوى مرحلة البكالوريوس فى الجامعة وهي ما يشار إليها عادة بلفظ Term paper .

۲ ــ بحوث متقدمة من بين متطلبات الدراسات العليا على مستوى الماجستير ويشار إلها عادة Master's thesis

سمستوى الدكتوراه ويشار إليها عادة الدراسات العليا على مستوى الدكتوراه ويشار إليها عادة Doctoral Dissertation وسنعالج فيما يلى هذه البحوث بتفصيل نسبى .

١٠ - البحوث القصيرة:

هذه البحوث القصيرة هي البحوث التي يطلبها الأستاذ في أحد المواد لتشجيع الطالب على الاستزادة من منابع العلم بطريقة منهجية. فليس المقصود من هذه البحوث أن يصل إلى أفكار مبتكرة أو إضافة للعلم بقدر ما يكون المقصود هو السيطرة على المعرفة المسجلة

بى موضوع معين . إن الهدف هنا هو أن يتعود الطالب على التعمق بنى الدراسة فى موضوع محدد لكى لا يكون سطحياً فى تفكيره .

إن البحث القصير قد يكون عشر صفحات وقد يتعداه إلى ومفحة ولكنه ممثل بداية منطقية للتدريب على رسالة ماجستير . ولاسيا أن الإجراءات النمطية للبحث القصير لا تختلف. كثيراً عن الإجراءات النمطية للبحث القصير لا تختلف. كثيراً عن الإجراءات النمطية لرسالة ماجستبر أو رسالة دكتوراه .

٣ ـ رسالة الماجستير:

يختار الباحث ... في رسالة الماجستير ... مشكلة من المشكلات التي يريد أن يتصدى لها ويضع لها افتر اضاً متعلقاً بالحل الممكن لها . إن رسالة الماجستير تعتمد على بحث أصلى أو على بحث ثانوى بمعرفة الآخرين . . وبطبيعة الحال يمكن أن تعتمد على الاثنين . إن نتائج الباحث التي توصل إليها من بلورة وجهات النظر المختلفة بوالمواد العلمية التي حصل عليها بترتيب منطقي يجب أن تظهر في الرسالة . وعلى الباحث .. في كتابته للرسالة .. أن يوضح تفوقه في التراكيب اللغوية (العربية والإنجليزية ...) كما يجب أن يوضح قفرقه قدرته على شرح المبادئ والمشكلات الأساسية المرتبطة بالرسالة .

٣ -- رسالة الدكتوراه:

إن باحث الدكتوراه هو الباحث الذي يستطيع أن يقوم ببحث علمي شامل معتمداً على نفسه . ولا يكني أن يكون الباحث حاصلا على درجة الماجستير ، ولكن من الضروري أن يوضح أنه أضاف شيئاً جديداً للعلم . إن النتائج التي يتوصل إليها يجب أن تجعله – على حد تعبير دليل جامعة نيويورك – من الأشخاص المعترف بهم بواسطة الآخرين في مجال التخصص . وفي هذا يقول دليل الرسائل لجامعة نيويورك أ

The results of his investigation must be such he is, thereafter, considered by others a recognized authority in the field.

إن رسالة الدكتوراه – إذن – هي فرصة لعرض إسهام أصلي . إن الصبر على البحث وعلى إجراءاته النمطية لا يعتبر أساساً كافياً لمنح الدكتوراه ، ولكن المطلوب هو أن يستطيع الباحث اعتماداً على نفسه – وبإشراف قليل جداً – أن يبدأ ويبحث ويستكمل ويدافع عن موضوعه و هذا هو مايفر ق رسالة الدكتوراه عن رسالة الماجستس .

Manual of Standards for Reports, Theses, and Disser- (1) tations, Graduate School of Business Administration, New York University (New York: New York University Book Centers, Fourth Printing), Copyright 1963.

مواصفات البحث العلمي الجيد

يكون البحث العلمى جيداً إذا توافرت فيه الموضوعية والترتيب المنطقى والتناسب والوحدة والأمانة العلمية والشكل واللغة والقواعد. وفيما يلى تفصيل لهذا الإجمال:

أولا - بالنسبة للموضوعية والترتيب المنطقي والتناسب والوحدة:

فإن البحث بجب أن يتصف عا يأتي:

1/۱ أن يكون عنوان البحث معبراً بدقة عما يتم مناقشته في البحث بدقة ، فكثيراً ما يكون عنوان البحث مضللا عن القضايا المطروحة للبحث .

٢/١ أن يكون هدف البحث محدداً وواضحاً بحيث يمكن تتبع الدراسة إلى نهايتها .

٣/١ أن تكون النتائج التي توصل إليها الباحث مرتبطة تمام الارتباط بالدلائل التي قدمت دون تحيز . . . دون ترك معلومات مهمة ودون أخذ نصف الحقائق وترك النصف الآخر وهو ما يتطلب السيطرة ابتداء على كل ما كتب عن الموضوع .

- 1/٤ أن يراعى الترتيب المنطقى فى الأبواب والفصول والفقرات والجمل. بمعنى أن يكون النقل ممهداً بشكل منطقى وليس مجرد استخدام كلمات ربط عارضة من باب إلى باب ومن فصل إلى فصل ومن مبحث إلى مبحث ومن فكرة إلى. فكرة ومن جملة إلى جملة ، ويتطلب ذلك عدم حشو الفصول أو الفقرات بكلام لا لزوم له . إن الترتيب يجب أن يحكمه التصاعد الدرامى للأفكار ابتداء من افتراضات البحث حتى الوصول إلى النتائج .
- ١/٥ أن يكون هناك تناسب في حجم الأبواب والفصول والمباحث عيث لا يكون هناك باب أكبر كثيراً من باب آخر أو فصل أكبر كثيراً من فصل آخر، لأن معنى ذلك أن الباب الكبير أو الفصل الكبير أو حتى المبحث الكبير يحوى أفكاراً يمكن تجزئتها . فالمعتاد أن تكون الأبواب أو الفصول الأولى كبيرة حيث يجمع الباحث بيانات أكثر من اللازم عندما يكون متحمساً ، في حين يتم تجميع بيانات أقل من اللازم في نهاية البحث أو نهاية الفصل ، بالرغم من ضرورة إعطاء اهمام ملائم إكل جزء من البحث .

الله البحث في مجموعه وحدة واحدة وليس مجرد بحثين أو أكثر موضوعين مع بعضهما . . إن البحث الذي يتصف بالوحدة هو البحث الذي يحكمه التصاعد الدراي للأفكار ابتداء من افتر اضات البحث حتى الوصول للنتائج . . ومما يساعد على وحدة البحث واستمراريته الترتيب المنطقي بطبيعة الحال .

ثانيا - بالنسبة للأمانة العلمية:

فإن البحث بجب أن يتصف بما يلي:

1/¥ عدم ذكر أفكار الغير دون الاعتراف بحق الشخص صاحب اى هذه الأفكار . . . بمعنى ضرورة الإشارة إلى صاحب أى فكرة أو أى رأى فى متن البحث وفى الهامش . فأخذ أفكار الغير دون الإشارة إليها ليس من الأهانة العلمية ، ولكنها سرقة علمية علنية .

٢/٣ عدم ذكر أسلوب الغير في متن البحث على أنه أسلوب الباحث
 نفسه دون الإشارة لهذا الغير . . . لأن ذلك سرقة علمية علنية .

٣/٣ عدم ذكر أسلوب الغير بالنص الحرفى دون الإشارة بشكل ما إلى أن هذا النقل نقل حرفى : فهناك فرق بين نقل النصوص

حرفياً وبين إعادة صياغة الأفكار ، وأى خلط بينهما يوقع صاحبها فى اتهام « سرقة علمية » أو على الأقل « عدم أمانة علمية » . وعلى هذا بجب الالتزام بالتفرقة الدقيقة بين النقل الحرفى وبين إعادة صياغة أفكار الغير بأسلوب الباحث نفسه.

2/۲ مراعاة الدقة فى كتابة الهوامش بحيث يمكن التعرف على المصدر والتوصل إليه . . التوصل إلى اسم المؤلف واسم الكتاب ومكان النشر واسم الناشر وسنة النشر ورقم الصفحة . . نكرر رقم الصفحة وربما ــ وهو الأفضل ــ رقم السطر فى الصفحة تسميلا للباحث الذى بريد أن يستوثق من المصدر .

٧/٥ عدم « بتر النصوص أو الأفكار » أو التحيز – سواء بقصد أو بدون قصد عند النقل الحرفى أو عند نقل الأفكار ، و ذلك عند نقل الأفكار أو إعادة صياغتها بأسلوب الباحث. فالشخص الذي يقول « ويل للمصلين » على أنها منقولة بالنص من القرآن الكريم شخص غير أه ين لأنه بتر الآية ، أى أنه لم يستكملها كلها . و تظهر أهمية الأمانة العلمية أيضاً عند فصل الفكرة من مجال ذكرها و أخذها بشكل مطلق دون معرفة الظروف أو الملابسات أو التحفظات التي وردت معها .

- ٣/٣ عدم الاعتماد على مجموعة معينة من المؤلفين الذين لديهم ميول خاصة أو مؤلفين مشهورين بعدم دقتهم وأمانتهم العلمية وكتاباتهم التي تتصف بالدعائية « والبروبوجندا » . إن ذلك معناه التحيز بالرغم من أنه يأخذ شكل الدراسة الموضوعية .
- ٧/٣ عدم الاعتماد على مراجع قديمة أو مقالات تحت ظروف الحرب أو الاعتماد على تصريحات حزبية أو مقالات فى الجرائد مكتوبة « للاستهلاك المحلى » .
 - ٨/٣ عدم ذكر مرجع فى قائمة المراجع لم يتم الاستعانة به فى البحث حيث يجب أن تحوى قائمة المراجع تلك المراجع التى وردت فى الهوامش فقط ، لأن وضع تلك المراجع التى لم تستخدم فى المهوامش فقط ، لأن وضع تلك المراجع التى لم تستخدم فى البحث فى قائمة المراجع فيه تضليل للقارئ (١) .

ثالثاً - بالنسبة للشكل واللغة والقواعد:

فإن البحث يجب أن يتصف بالآتي:

1/۳ الشكل العام للصفحات نمطى من حيث المسافات أعلى وأسفل و أسفل و عين و شمال الصفحة الواحدة ومن حيث شكل عنوان صفحة

⁽١) إذا أريد توجيه القارئ إلى قراءات إضافية فلا مانع من كتابة أسماء هذه المراجع في هذه القراءات الإضافية وليس مع مجموعة قائمة المراجع .

البحث وأولى صفحات الفصول ، وطريقة إدخال النصوص الحرفية ، وطريقة الإشارة فى الهامش وترقيم الجداول والأشكال وترتيب الصفحات . . . إلخ .

٣/٣ الدقة فى اختيار الألفاظ بحيث تعبر عن المعنى المقصود فقط دون تهويل.

٣/٣ الاستمرارية والتوازى فى التراكيب اللغوية سواء فى متن الرسالة ذاتها أو فى عناوين الأبواب والفصول والمباحث والعناوين الجانبية (إن تركيب أى من العناوين لا يمكن أن يكون مثل الكتابة العادية).

2/۳ عدم استخدام الضهائر الشخصية للباحث مثل (أنا ونحن) لأن ذلك يجعل البحث وجهة نظر شخصية وليس موضوعيا إن المكان الوحيد المصرح فيه باستخدام ضمير الباحث هو مقدمة البحث وصفحة الشكر فقط.

٣/٥ عدم و جود أخطاء لغوية.. أخطاء في اللغة والقواعد والتراكيب اللغوية . وليس هناك عذر في إلقاء اللوم على كاتب الآلة الكاتية .

الإجراءات النمطية للبحوث العلمية

إن مواصفات البحث العلمى الجيد السابق عرضها تتطلب، المراءات نمطية Standard Procedures عادة ما يكون هناك اتفاق حولها بين كثير من أساتذة البحث العلمى (١) . وإن أى، خلل في هذه الإجراءات النمطية قد يؤثر تأثيراً كبيراً على البحث، سواء في البداية أو في مراحله الوسطى أو في النهاية .

و يمكننا أن نلمخص الحطوات التي تحويها الطريقة النمطية في ثماني, خطوات :

أولا – بجب على الباحث أن يتعلم كيف يبحث في المكتبة. وكيف يبحث عن مصادر المعرفة الأخرى (مقابلات شخصية إلخ). مثل هذا البحث يأخذ وقتاً كبيراً ومجهوداً عظيماً. ولكن طريقة. الحصول على هذه المعرفة طريقة نمطية Standardized ولها أصولها والنتائج المترتبة عليها تستحق بذل المجهود.

ثانياً ــ يجب أن تتعلم كيف تأخذ مذكرات مفيدة من مصادر المعرفة المختلفة . وفى هذا فإنه بجب عليك أن تطور مهارتك لأنه

⁽١) راجع قائمة المراجع في نهاية الكتاب.

خالباً ما يكون هناك جمل قلياة هى ذات فائدة ولها علاقة بموضوعك من بين مقالة طويلة . يجب أن تتعلم كيف تميز هذه المعلومات المفيدة بسرعة وكيف تسجلها على بطاقات حتى يمكنك الرجوع إليها مستقبلا .

ثالثاً ــ بجب أن تتعلم كيفية تقييم درجة دقة وإمكانية الاعتماد على الحقائق والآراء التي تجمعها ــ بجب أن تتعلم كيف تميز بين الحقائق والأحاسيس ، بين العرض العلمي والعرض الدعائي (البروبوجندا).

رابعاً — يجب أن تتعلم كيف تستوعب المعلومات التي تحصل علمها وتقدر الاتجاه الذي تقوده إليك تلك المعلومات .

خامساً - يجب أن تتعلم كيف تفسر الدلائل التي يكشف عنها يحثك من أجل أن تتوصل إلى نتائج منطقية رشيدة . فعلى سبيل المثال فإنك ستجد دلائل مشكوك فيها أو دلائل متعارضة بعضها مع بعض في مصادر معلومات محترمة ولها سمعتها . وبالتالي فالمطلوب منك أن تستخدم حكمك في قبول أو رفض وجهات النظر المختلفة .

سادساً _ بجب أن تتعلم كيف تنظم النتائج التي تتوصل إليها ببيحثك في شكل بحث واحد متكامل ومتناسب . بجب أن تتعلم

كيف تقدم بحثاً طويلا ، كيف تنظم الكمية الكبيرة من المعلوه ات التي تحت يديك ، كيف تتوصل إلى النتائج بفاعلية .

سابعاً _ بجب أن تزيد من قدرتك على تكوين تركيبات لغوية حيث يستطيع بحثك أن يعطى قدرة إقناعية من حيث طريقة العرض.

ثامناً ـ بجب أن تتعلم كيف تستخدم الهوامش وكيف تضع قائمة المراجع من أجل توفير متطلبات التوثيق التي يتصف بها البحث العلمي .

تذكر أن هذه الحطوات نمطية أى معترف بها من معظم الذين عارسون البحث العلمي .



اختيار موضوع البحث

- * الاعتبارات النمطية في اختيار موضوع البحث
- * الاعتبارات الواجب مراعاتها في اختيار * موضوع الماجستير .
- * الاعتبارات الواجب مراعاتها في اختيار * الاعتبارات الواجب مراعاتها في اختيار *
- الله عدود من موضوع محدود من موضوع معدود من موضوع عام .
- « معاولة الحصول على الموافقة على المشروع

المقدمة:

من الطبيعى أن تكون نقطة الانطلاق في كتابة أى بحث هي اختيار موضوع البحث في ضوء خلفية معرفة الباحث واهتماماته و نعالج في هذا الفصل الاعتبارات النمطية في اختيار موضوع البحث بصفة عامة ثم نتطرق للاعتبارات المتعلقة باختيار موضوع لرسالة الماجستير ولرسالة الدكتوراه ونركز بصفة خاصة على كيفية المتوصل إلى موضوع محدود من موضوع عام (١) .

الاعتبارات النمطية في اختيار موضوع البحث

إن أحسن موضوع تكتب فيه بحثك هو الموضوع الذي يتوافر فيه ما يأتى :

۱ ــ أن تشعر نحوه « بانفعال خاص »(۲) : نوع من الحبُ الزائد أو الاهتمام الزائد حتى يكون ذلك دافعاً لك على الاستمرار

⁽۱) تظهر هذه المشكلة بصفة خاصة في رسائل الماجستير والدكتوراه وبعض التقارير التي يطلبها الأساتذة في الجامعات في أثناء العام الدراسي ، أما في الحياة العملية فكثيراً ما يكون الموضوع محدداً من الرئيس أو ما تمليه الظروف.

⁽٢) ونحن نقترح أيضاً أن يكون موضوع البحث من الموضوعات التي تثير اهتمام "المشرف أو الرئيس ، وحبذا أن « ينفعل » هو أيضاً بالموضوع .

حتى فى حالة مواجهة صعوبات فى أثناء البحث . ويظهر هذا « الانفعال » بالقراءة الانتقادية والتفكير العميق وبالإصرار العلمي العنيد لمعرفة « حقيقة » الأشياء .

۲ — أن يدور هذا « الانفعال الحاص » حول — ويؤدى إلى — إبراز شيء جديد لم يسبق الكتابة فيه ، أو إلى تصحيح خطأ ، أو إلى أبراز شيء خديد لم يسبق الكتابة فيه ، أو إلى تجميع أشياء متفرقة إنّمام شيء ناقص ، أو إلى شرح شيء مبهم أو إلى تجميع أشياء متفرقة أو إلى ترتيب أشياء مختلطة . . أو إلى تقييم أو تفسير جديد (۱) .

٣ – أن يتعلق هذا الانفعال بمشكلة من المشكلات المعاصرة وعلى هذا فيكون للبحث – بعد استكماله – قيمة عملية بالنسبة للمجتمع ، بالإضافة إلى قيمته العلمية . . كما يفضل أن يكون له قيمة مباشرة للمنظمة التي يعمل مها الباحث (٢) .

٤ - أن يكون موضوع البحث ضيقاً ومحدداً (٣) . فالبحث
 هو أخذ نقطة من محيط والتعمق بها إلى القاع ، ومعنى هذا أنك

⁽۱) فى الدكتور اه يتطلب الأمر إضافة شىء جديد للعلم ، انظر : Manual of Standards, loc. cit., p. 1.

⁽٢) المرجع السابق ، نفس الصفحة .

⁽٣) المرجع السابق ، نفس الصفحة .

تكتب فى نقطة و احدة لا فى عدة نقاط (١) . فعنوان مثل (التدريب) غير جائز لأنه و اسع و غامض . وبعد قراءات مبدئية قد تخفض العنوان إلى (تدريب المديرين فى مصر » ثم إلى (تدريب المديرين فى فى فى فى قطاع الصناعة فى مصر » ثم إلى (تدريب الإدارة الوسطى فى قطاع الصناعات الهندسية » . . . و هكذا .

ه ـ أن يكون استكمال البحث ممكناً ، فليس هناك معنى وراء اختيار موضوع ليس له مراجع أو بيانات ممكن الحصول عليها في الوقت المتاح(٢) . لذلك يتطلب الأمر التأكد من إمكان الحصول على كافة البيانات اللازمة من الحكومة والمؤسسات والشركات في الوقت المتاح . وتوافر المراجع الأجنبية والعربية في الموضوع .

⁽١) وهذا هو الفرق بين بحث وكتاب.

Ralph Berry, How to Write a Research Paper :) (Y) (Oxford, Pergamon Press, 1966), p. 7; Manual of Standards, loc. cit., p. 1.

الاعتبارات الواجب مراعاتها في اختيار موضوع الماجستير

إن الملخص الآتى يساعد الباحث فى تحديد وتكوين موضوع رسالة الماجستبر (١):

١ _ مشكلة في مجال الاهتمام الرئيسي .

٢ - بجب تقييم قدرة الباحث لنفسه من حيث خلفية الموضوع
 عنده وعن المعلومات السابقة التي يعرفها .

٣ ــ موقف الموضوع من حيث درجة حداثته ؟

1/٣ هل تم تغطية الموضوع بشكل كاف عن ذى قبل ؟ 1/٣ هل يقوم أحد الباحثين الحاليين الأكفاء بدراسة هذا الموضوع في الوقت الحالي؟

٣/٣ إذا كانهذا الموضوع قد سبق طرحه للبحث والمناقشة فهل الحاجة إلى إعادة دراسته وبحثه من جديد راجع إلى:

1/٣/٣ إعادة تقييم ؟

٢/٣/٣ تفسير جديد (حديث)؟
٣/٣/٣ فجوات وقع فيها الباحثون بجب تغطيتها؟
٤/٣/٣ إضافات بجب القيام بها؟

لل المسكلة المطروحة المعرفة المرتبطة بالمشكلة المطروحة المبحث .

١/٤ عل البيانات المتاحة كافية ؟

٢/٤ هل البيانات متاحة بتكلفة عالية ؟ مأل وجهد ؟

٤/٣ هل من المطلوب السفر لجمع المعلومات؟

٤/٤ ما هي احتمالات نجاح محاولات الحصول على المعرفة :

اختیار الموضوع یتأثر بما إذا كان لنتائیج البحث قیمة عظینة بالنسبة 1:

١/٥ الباحث نفسه.

٥/٢ صاحب العمل (إذا كان هناك).

٥/٣ الكلية أو المعهد أو الجامعة.

٥/٤ اهمام بعض المؤسسات والمنظات المحلية والدولية :

٥/٥ الحتمع بصفة عامة.

(إن الموضوع يجب أن يكون.موضوع الساعة ومهموله قيمة للآخرين). .

٣ ـ استكمال العنوان:

ر ۱/٦ بجب أن يحوى العنوان محددات حتى لا يكون مطاطأ. ٢/٦ ربما يكون العنوان مبدئياً واسعاً أو شاهلا ولكن في مراحل لاحقة بجب تحديده ليشمل نقطة محددة كلماكان ذلك ممكناً.

٣/٦ إن الشكل النهائى للعنوان يتم التوصل إليه بالبحث المبدئى المستمر لفترة .

٧ ــ تحديد المشكلة ضرورى:

١/٧ بجب تحديد المشكلة بحيث يستطيع الباحث أن يستكمل البحث في المدة المخصصة للبحث .

٧/٧ من الأفضل أن يكون البحث مكثفاً في نقطة عن أن دكون عاماً لكل النقاط.

٣/٧ من المعروف أن البحث المستفيض غالباً ما يفتح قنوات جديدة تفتح الموضوع أكثر من قبل.

الاعتبارات الواجب مراعاتها في اختيار. موضوع الدكتوراه

The doctoral dissertation... must be contribution to the field of human knowledge (1).

ويعتبر من قبيل الإضافة الأصلية لميدان المعرفة الإنسانية تكوين نظرية جديدة بتأصيل علمي منهجي أو تصحيح نظريات قائمة ... إلخ .

كيفية التوصل إلى موضوع محدود من موضوع عام

يميل معظم الطلبة إلى اختيار موضوعات عامة كبيرة والموضوع العام الشامل يصعب السيطرة عليه ، وغالباً مايؤدى الباحث إلى التوقف في مراحل لاحقة . . . إن الموضوع العام وإن كان يصلح لكتابة كتاب أو موسوعة إلا أنه لا يصلح لبحث علمى . فالبحث العلمي عبارة عن دراسة مكثفة في موضوع محدود . إنه بمثابة اختيار نقطة من محيط المعرفة والوصول بها إلى القاع . . . وهذا هو التعمق المطلوب في البحوث .

إن الطالب الذي يبدأ بموضوع عام يجب أن يحاول دائماً أن يحدد موضوعه على عدة مراحل – عادة ما تكون أربع مراحل . لنفرض أن أحد الطلبة يريد أن يتكلم عن تطورات الجهاز المصرفي . . تعال معنا لنعرف خطوات التوصل إلى موضوع محدود :

- ٥ موضوع عام: تطورات الجهاز المصرفي في العالم العربي .
- ٤ موضوع أقل عمومية: تطورات الجهاز المصرفي في مصر.
 - ٣ موضوع عموميته محدودة : تأميم البنوك في مصر .
- ۲ موضوع محدود: أثر تأميم البنوك المصرية على الاقتصاد المصرى.

١ موضوع أكثر تحديداً: أثر تأميم البنوك المصرية على تمويل
 المشروعات الاستثارية.

وبطبيعة الحال فإن درجة تحديد موضوع البحث له علاقة بعدد الصفحات المطلوبة أو المتوقعة .

· خذ مثلاً آخر في كيفية الوصول إلى موضوع محدود من موضوع عام .

ع الموضوع العـام: تقييم الاستثمار.

٣ موضوع أقل عمومية: تقييم الاستثمار في القطاع العـــام .

٢ موضوع عموميته محدودة: تحليل التكلفة والعائد في القطاع العـــام.

ا موضوع محدد: التكلفة الاجتماعية للاستثمار في القطاع العام وبطبيعة الحال فإن درجة تحديد موضوع البحث له علاقة بعدد الصفحات المتوقعة للبحث: فبيحث في عشر صفحات يختلف عن بحث في مائة صفحة و هكذا.

و يجب أن يكون مفهوه أأن الموضوع المحدد جيداً هو موضوع المحدد بجيداً هو موضوع المحدد بجيداً هو موضوع بحيد بالمضرورة فالعبرة ليست فقط بدرجة محدودية الموضوع. و لكنها مرتبطة أيضاً بوجود المراجع والمصادر اللازمة للبحث .

وعلى ذلك فالموضوع الذى ليس له مراجع على الإطلاق أو له مراجع على الإطلاق أو له مراجع محدودة جداً موضوع لا يصلح للبحث العلمى لأن إمكانيات استكماله ضعيفة جداً وقد تكون مستحيلة.

ومن ناحية أخرى فالموضوع الذى تجده وارداً بشكل مركز في موسوعة مثل «الموسوعة البريطانية » موضوع لا يصلح كموضوع لبحث علمي لأن ورود هذا الموضوع في الموسوعة معناه أن هذا الموضوع قد قتل بحثاً ولا تخدع نفسك أنه يمكنك تغيير كلمات العناوين لا ستخدامها في موضوع .

محاولة الحصول على الموافقة على المشروع

من المفضل دائماً أن يتقدم الطالب بثلاثة مشروعات بثلاثة موضوعات للأستاذ المشرف لكى تتناسب مع تفضيلات المشرف البشخصية . ويجب على الباحث أن يكون قادراً على شرح وجهة نظره فى اختياراته وتفضيلاته والأهداف التى يسعى إليها ومصادر المعرفة التى سيحصل عليها .

ن ونقترح ألا يتقدم الطالب للأستاذ المشرف قبل أن يستوفى الهيكل المبدئي للبحث وكذلك قبل أن يكون قائمة المراجع المبدئية ... وذلك في حالتي رسائل الماجستير والدكتوراه.



الهيكل المبدئي لموضوعات البحث

- أهمية و ضع هيكل مبدئى لموضوعات البحث
- » تصفح « كتالوج » بطاقات الموضوعات بالمكتبة.
- « اختيار خطة فى وضع الهيكل المبدئى للبحث .
- م طريقة التساو لات للمساعدة في وضع الهيكل المبدئي لموضوعات البحث.
 - عناصر الهيكل المبدئي لموضوعات البحث.
 - نموذج لهيكل مبدئى لموضوعات بحث.

أهمية وضع هيكل مبدئي لموضوعات البحث

إن وضع هيكل مبدئى لموضوعات البحث خطوة مهمة لا يمكن الاستغناء عنها إطلاقاً لعدة أسباب :

أولا – إن اختيار موضوع البحث لا يتم نهائياً إلا بعد تكوين هيكل مبدئي لموضوعات البحث : ذلك لأن عنوان أى بحث لايكون له معنى واضح ومحدد إلا من خلال الإطار الذي سيتم معالجته . فالهيكل المبدئي له قدرة على تحديد العنوان وعلى حسن صياغته . وبالنسبة لرسائل الماجستير والدكتوراه فإن الأستاذ المشرف عادة مالا يوافق على العنوان إلا إذا قدم الباحث الهيكل المبدئي للموضوعات (وقائمة مراجع وعناصر أخزى كما سيجيء بعد).

ثانياً ــ إن الهيكل المبدئى لموضوعات البحث ضرورى لمساعدة الباحث على البحث في المكتبة عن المراجع المرتبطة بالموضوعات التي يعالجها البحث.

ثالثاً ــ إن الهيكل المبدئ لموضوعات البخث المحدد جيداً ضرورى في عملية أخذ مذكرات من المراجع ، حيث يتم أخذ المذكرات و ترقيمها طبقاً لأجزاء الهيكل المبدئ وبدون الهيكل

المبدئي سيصبح من العسير السيطرة على ذلك العدد الهائل من المدخرات .

رابعاً _ إن الهيكل المبدئى لموضوعات البحث الموضوع بطريقة تشد انتباه القارىء والباحث له قدرة تحفيزية كبرى لكليهما.

تصفح « كتالوج » بطاقات الموضوعات بالمكتبة.

بعد أن تكون قد استقريت على موضوع محدود للبحث، فإن الواجب عليك أن تذهب إلى المكتبة لتجهيز مصادر المعرفة في المكتبة . اقرأ أولا عن الموضوع العام الذي يمكن أن يحوى. موضوعك المحدد . تصفح أحد الكتب التي تحوى الموضوع العام لليعطيك بعض الأفكار عن موضوعك .

انظر في المكتبة في «كتالوج» البطاقات Subject cards انظر بصفة خاصة في بطاقات الموضوعات subject cards انظر بصفة خاصة في بطاقات الموضوعات يعد قراءة عناويها ودع أصابعك تمر بسرعة على هذه البطاقات يعد قراءة عناويها لكي تقرر بنفسك ما إذا كانت مصادر المعلومات في هذه المكتبة ستكون كافية . تذكر أن كل المطلوب في هذه الحالة هو مجرد النظر إلى عناوين بطاقات الموضوعات في المكتبة ، وليس

تكوين قائمة المراجع المبدئية لأنك حتى هذه اللحظة لا تستطيع أن. تقرر فيما إذا كان موضوعك الذى اخترته سيكون نهائياً: فليس هناك فائدة من اختيار موضوع ليس له مراجع أو مراجعه محدودة جداً.

اختيار خطة في وضع الهيكل المبدى للبحث

هناك أكثر من خطة فى وضع الهيكل المبدئى أهمها يشرحها لنا، دليل جامعة نيويورك (١):

٢ - خطة زمنية أو ترتيب زمني :

فى هذه الطريقة يتم عرض الموضوع على طريقة القصص حيث يتم عرض الحوادث على أساس ترتيب زمنى .

٢ - خطة الهيكل أو الوظائف :

٣ - خطة الاستقراء:

فى هذه الطريقة يحاول الباحث الوصول إلى عموميات من خلال أحداث معينة . إنه يبدأ من الحاص إلى العام ، من المفردات إلى العموميات مستخدماً الأدلة من المفردات والأحداث الفردية .

ع ــ خطة الاستدلال :

فى هذه الطريقة يحاول الباحث من خلال تطبيق عموميات أن يتوصل إلى افتراضات محددة . من هذه الافتراضات المحددة بتوصل إلى نتاثج محددة .

و ـ خطة العلاقة بين الأسباب والنتائج:

هذه الطريقة تستخدم إما الطريقة الاستقرائية أو الطريقة الاستدلالية ، ولكنها تتعرض إلى أخطاء . صحيح أن بعض النتائج مرتبط بأسباب محددة ، ولكن كل سبب لا يمكن أن يؤدى بالضرورة إلى نفس النتيجة . ولكن العكس صحيح . . وعلى ذلك تجب العناية الكاملة في استخدام هذه الحطة .

٣٠ - خطة المراحل:

هذه الحطة شبيهة بخطة الترتيب الزمني ، ولكنها تتعامل مع النفر احل محددة يتم استعراضها بترتيبها السليم:

٧ -- خطة المقارنة:

فى هذه الخطة يتم مقارنة وضع بوضع آخر ، ظروف بظروف. أخرى ، إدارة بإدارة أخرى . . إن المقارنة تكون على أساس. مدى التماثل ومدى الاختلاف .

٠ - خطة الإلغاء :

فى هذا الأسلوب يقوم الباحث بعرض عدة حلول للمشكلة .. ثم يحاول أن يدلل بكل مالديه من حجج على أن كل الحلول. ليست مقبولة إلا حلا و احداً أو حلن .

٩ -- خطة حل المشكلات :

هذه الطريقة غالباً ماتستخدم في دراسات إدارة الأعمال. والخطوات التي تستخدم للترحيل إلى نتائج تتبع طريقاً علمياً:

١/٩ تحديد وتوضيح المشكلة.

٢/٩ جمع شامل لكل الحقائق المرتبطة بالمشكلة.

٠ ١١٤ تحديد معايير الحل.

٤/٩ اقتراح الحلول البديلة.

٩/٥ اختيار أكثر الحلول منطقية في ظل الظروف.

٦/٩ كتابة التوصيات.

طريقة التساؤلات للمساعدة في وضع الهيكل المبدئي لموضوعات البحث

كلما فهمت موضوعك أكثر كان عملك التالى أكثر سهولة و بصفة خاصة في تكوين المراجع المبدئية وفي أخذ المذكرات منها .

إن الطريقة المثلى لوضع الهيكل المبدئى لموضوعات البحث هو أن تضع قائمة أسئلة تريد أن تجيب عنها ببحثك . وبطبيعة الحال لا يمكنك توجيه هذه الأسئلة لنفسك بدون كمية قراءات كافية في الموضوع . . . اقرأ وحلل وناقش وتساءل وتشكك فيا تقرأ . .

بعد أن تنتهى من القراءة المبدئية لعدد من المراجع فإنه بجب أن تسأل نفسك (وليس غيرك) ما هي الأسئلة المهمة التي تتوقع أن بجيب عنها البحث: استخدم أصدقاءك الستة:

- _ ماذا
- لماذا
 - متى
 - **ـ** أن
- ... مُنْ ...
 - ۔ کیف

بدون هذه الأسئلة ستجد صعوبة فى وضع الهيكل المبدئى للموضوعات البحث وبالتالى فى تكوين قائمة المراجع المبدئية وأخذ المذكرات.

عذاصر الهيكل المبدئي لموضوعات البحث

إن البحث المرتب منطقياً لابد وأن يحوى «مقدمة » في البداية ،و يحوى «خلاصة يوجد جسم ،و يحوى «خلاصة يوجد جسم أو « مَمَنْ » البحث ، وعلى ذلك فإن عناصر الهيكل المبدئي تشمل .هذه الثلاثة الأجزاء.

في المقدمة يحاول الباحث أن يشرح أهداف البحث ويحدد المصطلحات التي يرى أنها ضرورية ولا سيا إذا كان لهذه المصطلحات عدة معان. إن الباحث يحاول أن يشرح كيف سيعالج الموضوع ، ومن المفيد بطبيعة الحال أن يشرح الباحث خلفية الموضوع أو خلفية المشكلة وكذلك الحدود التي سيضعها الباحث ألموضوع أو خلفية المشكلة وكذلك الحدود التي سيضعها الباحث ألى بحثه . خلاصة هذا أن الباحث يريد أن يعطى فكرة واضحة المقارئ عن الموضوع تحت الدراسة .

وفى خلاصة البحث أو الملخص فإن الباحث بجب أن يشير الله بعض النتائج التي اكتشفها . في هذا الفصل الأخبر يشير

إلى بعض الاقتراحات عن دراسات أخرى لبعض جوانب الموضوع ، والتي كانت خارج خطته ومعالجته . وربما بجد الباحث من الضرورى أن يقوم بعمل بعض التوصيات المرتبطة تماماً بماتوصل إليه من نتائج .

أما « البحث » فهو نتيجة بحث الباحث عن معلومات فهو يكون جسم أو « صلب » الرسالة . إن خطة البحث غالباً ما يتم الاستقرار عليها قبل كتابة الهيكل في حد ذاته وليس من غير العادى أن يغير الباحث هيكل البحث كلما تقدم في بحثه . وفي جميع الأحوال فإن اتجاه البحث يجب الاستقرار عليه تماماً قبل البدء في الكتابة .

وقد يرى الباحث تقسيم بحثه إلى أبواب ، ثم تقسيم الأبواب. إلى فصول ، وتقسيم الفصول إلى مباحث ، وتقسيم المباحث إلى عناوين جانبية ، وتقسيم العناوين الجانبية إلى عنوان جانبي أصغر ربما يحوى فقرة واحدة .

نموذج لهيكل مبدئى لموضوعات بحث ضع هنا عنوان التقرير أو رسالة الماجستير أو الدكتوراه

الفصل الأول

تحديد المشكلة و المصطلحات وخطة البحث.

أولا _ تحديد المشكلة.

(أ) خلفيات المشكلة.

(ب) تحديد المشكلة (في هذه الرسالة).

ثانياً ـ الفروض.

ثالثا ـ الهدف من البحث.

رابعاً – مجال وحدود الدراسة (انظر الدراسات السابقة في هذا المحال).

خامساً ــ المصطلحات المستخدمة في هذه الدراسة.

سادساً - خطة البحث.

سابعاً _ إمكانية استكمال البحث.

تثامناً _ أهمية البحث .

الفصيل الثاني

الفصل (الأخير) الملخص والنتائج والتوصيات

١ ــ الملخص .

٢ - بيان بنتائج البحث .

٣ - حدود الدراسة.

٤ ــ اقتر احات بدر اسات أخرى.

النتائج النهائية للبحث

٣ - الاقتراحات.



تكوين المراجع المبدئية

- * أهمية تكوين المراجع المبدئية.
- * مصادر المعلومات في المكتبة.
- * تصنیف «دیوی » للمراجع.
- * كيف تقرأ بطاقات المراجع في المكتبة.
- * ضرورة تدوين المراجع المبدئية في بطاقات خاصة.
- * كلمة أخيرة في تكوين المراجع المبدئية

أهمية تكوين المراجع المبدئية

من الأهمية بمكان تكوين المراجع المبدئية أو بحسب ما يسميها البعض ــ « المراجع العاملة » (١) Working Bibliography المبدة أسباب أهمها :

أولا – إن المراجع المبدئية أو المراجع العاملة تعطى قدراً كبيراً من الاطمئنان لكل من الباحث والمشرف ، على أن البحث له مراجع ويمكن استكماله ، فليس هناك فائدة من موضوع جيد ليس له مراجع حيث سيصبح الأمر شاقاً . على أنه يجب أن يكون واضحاً أن كلمة المراجع العاملة لا تشمل فقط الكتب والدوريات وكل المعرفة المسجلة ، ولكن تشمل أيضاً المقابلات الشخصية والبيانات غير المنشورة والبيانات المسجلة على شرائط . . إلىغ .

ثانياً – إن المراجع المبدئية ضرورية لوضع برنامج القراءات وأخذ المذكرات . . إن قراءة المراجع المتاحة بطريقة عشوائية مضلل ويحيطه كثير من احتمالات الضياع وعدم السيطرة . إن تكوين المراجع العاملة ضرورى إذن لتحديد أولويات القراءة حيث يتم قراءة المراجع التى توحى بأن بها معرفة مباشرة لموضوع الرسالة .

مصادر المعلومات في المكتبة

لكل مكتبة نظامها الخاص فبعض المكتبات تسمح للباحثين. بالدخول مباشرة للأرفف واختيار الكتب التي يريدونها في حين أن البعض الآخر يطلب من الباحث كتابة نماذج والجلوس في أماكن محددة على أن يتم توريد الكتب إليهم .

إن مصادر المعلومات في المكتبة كما يلي :

أولا ــ الموسوعات العامة.

ثانياً ـ الموسوعات الخاصة.

ثالثاً ــ فهارس الدوريات.

رابعاً - فهارس الكتب.

أولا ــ الموسوعات العــامة:

تحوى الموسوعات العامة مقالات مكثفة فى أحوال كثيرة حول موضوعات التى توجد حول موضوعات التى توجد عادة فى معظم المكتبات.

Encyclopedia Americana, 30 volumes Encyclopedia Britannica, 30 volumes Chambers Encyclopedia, 15 volumes Collier's Encyclopedia, 24 volumes و كما قلنا من قبل إن رءوس الموضوعات فى هذه الموسوعات، لاتصلح عناوين بحوث علمية على أساس أن الأبحاث فى هذه البحوث. نهائية إلا إذا كان الباحث يشعر بأنه سيتحدى ما هو موجود فها .

ثانياً - الموسوعات الخاصة:

هناك موسوعات متخصصة في كثير من فروع المعرفة : في الزراعة وفي الهندسة وفي الفن وفي إدارة الأعمال وفي التعليم, وفي التاريخ وفي الأدب وفي الموسيقي وفي الفلسفة وفي العلوم الاجتماعية ومن أهم الموسوعات الخاصة في التجارة الموسوعات. الآتية :

Encyclopedia of Modern Economics
Encyclopedia of Accounting Systems
Encyclopedia of Banking and Finance
Encyclopedia of Management

ثالثاً - فهارس الدوريات:

توجد فى كثير من المكتبات فهارس متخصصة للدوريات و يمكن الاطلاع على « دليل القراء فى الدوريات » .

Reader's Guide to Periodical Literature
و هو يعتبر من أحسن المصادر لمعرفة الدوريات المتخصصة.

وفى كثير من المكتبات الكبيرة مثل مكتبة الكونجرس الأمريكي بق واشنطن بمكن الاستعانة بالحاسب الإلكتروني لتوجيه الباحث للمقالات في الموضوعات التي يريدها في أقل من ثلاث دقائق.

يرابعاً _ فهارس الكتب: (كتالوج البطاقات):

بينها تكون الدوريات هي المصدر الرئيسي للبحوث القصيرة فإن الكتب تكون مصدراً مهماً لرسائل الماجستبر والدكتوراه.

إن كل كتاب يسجل فى «كتالوج» البطاقات ثلاث مرات على الأقل : (١) مرة فى بطاقة المؤلف (٢) مرة أخرى فى يطاقة الموضوعات (٣) مرة أخرى فى بطاقة الموضوعات (٣) مرة أخرى فى بطاقة العناوين .

وسنعالج موضوع کیفیة قراءة بطاقات المراجع فی المکتبة یبعد شرح تصنیف « دیوی »

تصنیف « دیوی » للمراجع

إن موجز التصنيف العشرى له المفل ديوى Melvil Dewey _______ الأول ___ والموجود في معظم المكتبات إن لم يكن كلها __ لهو مرجعك الأول التعرف أرقام الكتب في المكتبة (١) . وهو يسمى التصنيف العشرى لأن المراجع مقسمة إلى ١٠ أجزاء رئيسية . والجزء الواحد يحتوى على ١٠ أجزاء بالتالى .

⁽١) يفيد ذلك بصفة خاصة فى حالات المرور على الأرفف بالمكتبات المفتوحة اللاطلاع السريع على محتوياتها .

وفيها يلى بيان بالأجزاء الرئيسية وأرقامها:

- ٠٠٠ (ثلاثة أصفار) الأعمال العامة.
 - ٠٠٠ الفلسفة.
 - ٢٠٠ الديانات.
 - ٠٠٠ العلوم الاجتماعية
 - ٠٠٤ اللغات.
 - ٠٠٠ العلوم البحتة.
 - ٠٠٠ العلوم التطبيقية .
 - ٧٠٠ الفنون.
 - ۸۰۰ الآداب.
 - ٩٠٠ التاريخ.

انظر مثلا تحت الفلسفة (١٠٠) نلاحظ على سبيل المثال:

- ١٥٠ علم النفس.
 - ١٦٠ المنطق:
 - ١٧٠ الأخلاق.
- و تحت العلوم الاجتماعية (٣٠٠) نجد على سبيل المثال أيضاً :
 - ٠١٠ الإحصاء.

- ٠ ٣٢٠ السياسة :
- ٠٠ ٣٣٠ الاقتصاد ؟
 - ٠ ٢٤٠ القانون.
- ٣٥٠ الإدارة العامة.

ورتحت العلوم التطبيقية (۲۰۰) نجد:

١٥٨ إدارة أو إدارة أعمال (الاحظ أن الإدارة العامة تحت رقم ٢٥٠) و تحت الرقم ٢٥٨ نجد الفروع الآتية :

١١,٨٥١ الإدارة بالرقابة على الهيكل.

٣٠,٨٥٢ إدارة المصانع.

٣٠٨,٣٠ إدارة الأفراد.

ع.٤٠٨٥٤ إدارة المدرين.

٠٥٠,٥٠ الإدارة الصناعية.

٧٠٨٥٢ إدارة المواد.

٨٥٨,٨٠ إدارة التوزيع (تسويق) -

٩٠٨٥٩ إدارة مشروعات خاصة ٠٠

كيف تقرأ بطاقات المراجع في المكتبة

إن كل بطاقة من بطاقات المراجع فى « صندوق » البطاقات مكتوبة بطريقة تحوى مجموعة من البيانات . ومن الضرورى أن تعرف كيف تقرأ هذه البطاقات : سواء كانت البطاقة على أساس الموضوع أو على أساس المؤلف أو على أساس العنوان .

إن كل بطاقة تشمل بيانات عن : رقم الكتأب في المكتبة واسم المؤلف وعنوان الكتاب ومكان النشر والناشر وسنة النشر وعدد صفحات الكتاب والسلسلة التي ينتمي الكتاب ومعلومات « ببليوجرافية » (معلومات مكتبه) ومعلومات أخرى .

ونحن نصور فيما يلى بطاقتين من بطاقات المؤلف إحداهما يالانجليزية والأخرى بالعربية : 658.15

Henderson, Scott.

HSI

An Introduction to Financial Accounting Theory, by Scott Henderson and Graham Peirson. Australia: Longman Cheshire, 1977.

vi, 154 p.

I - Financial Accounting.

I - Peirson, Graham (Jt. auth.)

II - Title.

نموذج بطاقة مؤلف ؛ لاحظ الاسم الأخير للمؤلف بجانب الرقم

حجازی ، محمد عباس

704

ح مم المحاسبة (النظرية ، الأساليب ، الاستخدامات) تأليف محمد عباس حجازى ـ القاهرة: مكتبة عين شمس ، ١٩٧٥ .

٨٨٠٢ ص

۱ ـ محاسبة

الاحظ المعلومات الآتية في كل بطاقة المؤلف :

- (۱) رقم الكتاب
- (Y) المؤلف. (اسمه الأخير أولا)
 - ر ٣) عنوان الكتاب
 - (٤) مكان النشر
 - (٥) الناشر
 - (٦) سنة النشر
- (٧) عدد الصفحات وحجم الكتاب
- (٨) السلسلة التي ينتمي إليها الكتاب
 - (۹) معلومات « ببلیوجرافیة »
 - (۱۰) عنوان الموضوع

وفيا يلى بطاقتين : بطاقة « موضوع » بالانجليزية وبطاقة « عنوان كتاب » بالعربية . ستلاحظ أن « الموضوع » مدون أعلى بطاقة الموضوع في البطاقة العليا وان عنوان الكتاب مدون أعلى بطاقة العنوان في البطاقة السفلي .

FINANCIAL ACCOUNTING

658.15 Henderson, Scott.

HSI An Introduction to Financial Accounting Theory, by Scott Henderson and Graham Peirson. Australia: Longman Cheshire, 1977.

vi, 154 p.

I - Financial Accounting.

I — Peirson, Graham (Jt. auth.)

II — Title.

نموذج بطاقة موضوع ، لاحظ الموضوع أعلى البطاقة

المحاسبة (النظرية ، الأساليب ، الاستخدامات)

۲۵۷ حجازی کا محمد عباس

ح مم المحاسبة (النظرية ، الأساليب ، الاستخدامات) تأليف محمد عباس حجازى ـ القاهرة : مكتبة عين شمس ، ١٩٧٥ .

۲۸۸ ص

ا _ محاسبة

نموذج بطاقة عنوان كتاب ؛ لاحظ عنوان الكتاب في أعلى البطاقة .

ضرورة تدوين بطاقات المراجع المبدئية في بطاقة خاصة بالبحث

يكتنى كثير من الباحثين بأخذ بعض البيانات عن المراجع الموجودة بالمكتبة وغالباً ما يدونون ذلك فى مجموعة أوراق أو فى قائمة تحوى مجموعة مراجع . وقد أثبتت المارسات العملية للباحثين أن هذه طريقة مضللة وخطرة فى الأجل الطويل للبحث . وعلى ذلك فمن الضرورى تدوين بطاقة لكل مرجع من المراجع المبدئية التى يرجح الاستفادة منها وذلك للأسباب الآتية :

١ – إن وجود بطاقة لكل مرجع يفيد كثيراً عند كتابة الهوامش حيث إن غياب أى معلومة قد تضطر الباحث إلى الذهاب إلى المكتبة مرة أخرى لاستيفاء المعلومة الناقصة . . . وبطبيعة الحال فإن تجاهل المعلومة الناقصة عن المرجع قد تقلل من قيمة البحث ذاته عند الاستاذ المشرف أو القراء.

٢ - إن وجود بطاقة لكل مرجع يفيد كثيراً في كتابة قائمة المراجع . . حيث يتطلب الأمر ترتيب هذه البطاقات على أساس معين (الاسم الأخير للمؤلف) ولا شك أن وجود مثل هذه

البطاقات يسهل كثيراً من عملية الترتيب الأبجدى ويصبح وجود هذه البطاقات مسألة حتمية إذا كان عدد المراجع كبيراً ولا سيا في رسائل الماجستبر والدكتوراه.

إن الباحث الذي يغفل كتابة هذه البطاقات في البداية قد بجد أنه من الضروري كتابتها في نهاية البحث مع احتمال وجود أخطاء مها م

إن بيانات المرجع بجب أن تدون فى بطاقة المرجع بحيث تحوى البيانات الآتية :

١ - رقم بطاقة المرجع (رقم مسلسل) بحسب ترتيب الحصول
 على المرجع وليس على أساس أهميته .

ويوضع هذا الرقم أعلى البطاقة على اليمين بالقلم الرصاص:

- ٢ ــ رقم الكتاب بالمكتبة ويوضع أعلى البطاقة على اليسار
 ويفضل كتابة اسم المكتبة أسفل هذا الرقم.
- ٣ كتابة اسم المؤلف بالكامل (الاسم الشخصى أولا واسم العائلة ثانياً) .
- ٤ -- كتابة عنوان الكتاب بعد اسم المؤلف على أساس أن
 يوضع تحته خط (تحت عنوان الكتاب).

حتابة مكان النشر واسم الناشر وتاريخ النشر كل ذلك
 داخل قوسين .

٦ ــ كتابة رقم الصفحات إذا كان المرجع مقالة في مجلة .

و فيها يلى شكل يوضيح بطاقة مرجع خاصة بالبحث:

رقم مسلسل مكتبة تجارة عن شمس القلم الرصاص مكتبة تجارة عن شمس محازى المحاسبة (النظرية الاساليب الاستخدامات) الاساليب الاستخدامات) (القاهرة: مكتبة عين شمس ، ١٩٧٥)

نموذج بطاقة مرجع من البطاقات التي يدونها الباحث

كلمة أخيرة في تكوين المراجع المبدئية

تذكر أنه كلما كان الموضوع الذى تبحث فيه مفهوماً لك، وكلما كان الهيكل المبدئي للبحث أكثر وضوحاً ساعدك ذلك على معرفة ما إذا كان أى مرجع مفيداً لك. ليس هناك من طريقة سهلة تقول لك إن هذا المرجع مفيد أو إن ذاك المرجع غير مفيد غير فهمك لموضوعات الفرعية ، غير فهمك للتساؤلات التي تريد الإجابة عنها ، غير قدرتك على تصفح مقدمة الكتاب والفهرس والنظر بسرعة (بتصفح) في الكتاب لمعرفة قيمته بالنسبة لك. إن المسألة تحتاج إلى تدريب. أما إذا كان الموضوع الذي تبحثه يحتاج إلى عمل قائمة استقصاء فر بما تجد أنه من المفيد الاسترشاد بالقواعد الآتية في تصميم قائمة الاستقصاء.

كيف تصمم قائمة أسئلة (في حالة بحث ميداني)

نلخص فيما يلى القواعد العامة الواجب مراعاتها فى تصميم قائمة الأسئلة كما يعرضها ليندون براون مع وضع أمثلة لإيضاح هذه القواعد (١):

⁽۱) انظر :

Lyndon Brown, Marketing and Distribution Research, New York: The Ronald Press Company, 1955, pp. 216-232.

١ ــ بجب أن تتركز الأسئلة المقصود منها الحصول على حقائق حول بيانات بمكن تذكرها بوضوح بواسطة الموجه إليهم الاستقصاء.

مثال : ما هي آخر مرة قرأت فيها كتاب الإدارة للدكتور سيد الهوارى؟ (خطأ)

هل قرأت كتاب الإدارة لللكتور سيد الهوارى أمس! (صواب)

٢ - بجب أن يكون السؤال موجهاً للحصول على حقائق معينة وليس على عموميات.

مثال: هل تقرأ كتب الإدارة؟ (خطأ) أى كتاب من الكتب الآتية قرأته؟ ضع علامة (صواب) ٣ ــ بجب أن يكون معنى السؤال واضحاً بالنسبة للشخص الذى بحظى بأقل مستوى ذكاء.

مثال: كيف أمكنك معرفة أحسن طريقة لجعل طالب يهتم بفكرة كتلك؟ (خطأ).

مثال آخر : هل تقرأ مجلة الإدارة أحياناً ؟ (خطأ) : فكلمة أحياناً غامضة . 2 _ بجب إلغاء الأسئلة الموجهة Leading Questions

(السؤال الموجه هو الذي يقترح في طياته الإجابة)

مثال: هل تفكر جيداً قبل اتخاذ القرار؟ (الإجابة طبعاً: نعم).

· - بجب إلغاء الأسئلة الشخصية أو التي تثير تجيزاً.

مثال: ما هو مستوى تعليمك؟

٣ - لا تسأل عن الدوافع ، ركز سؤالك على الحقائق أو، الآراء: فليس من السهل على شخص ما أن يعرف دوافعه ، وإذا كان يعرفها فر مما لا يقولها لك .

مثال : ما الذى دفعك إلى عدم حضور محاضرة صديقك فلان .

٧ - يجب أن يكون السؤال سهل في الإجابة عنه كلما أه كن. وعلى هذا فهن المفضل إلغاء الأسئلة التي تتطلب إجابات طويلة أو متعددة والاستعاضة عنها بأسئلة إجاباتها مختصرة (نعم) أو (لا) أو اذكر مختلف الإجابات واطلب من الموجه إليه الأسئلة أن يشير فقط أمام ما يوافق عليه .

مثال : ضمع علامة / أمام الكتب التي قرأتها من الكتب الآتية :

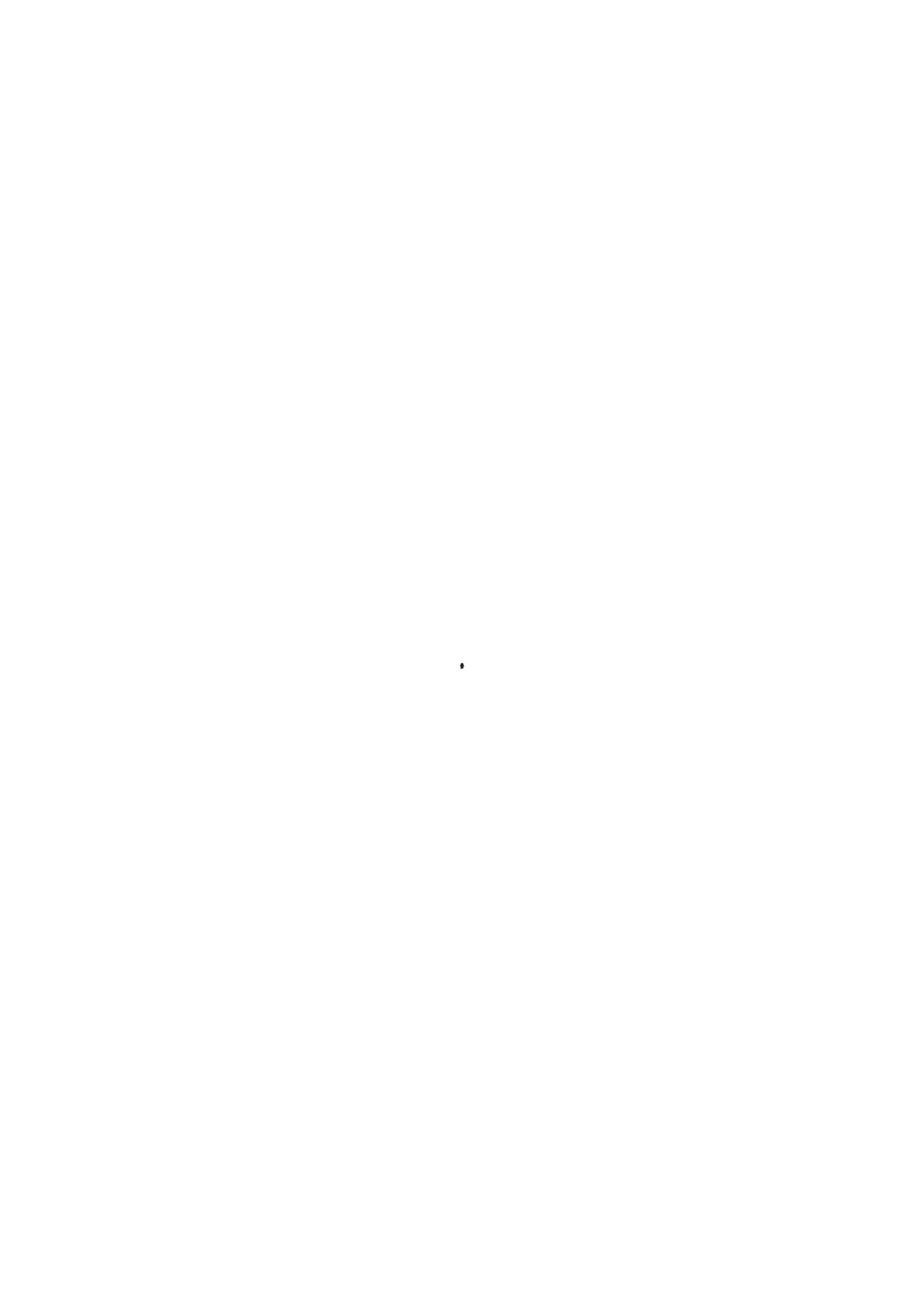
٨ ــ بجب إلغاء الأسئلة التي تحتوى أكثر من عنصر .

ما هي الكتب التي قرأتها في الإدارة ؟ وما هو أحسن كتاب في نظرك؟ (هذا السؤال في الواقع سؤالان).

٩ - يجب أن يشمل السؤال إجابات متعددة (نعم ، لا .
 لا أعلم).

۱۰ – بحب ترتيب الأسئلة ترتيباً سيكلوجياً بحيث يسمل على الموجه إليه الأسئلة الإجابة. وتفيد الاعتبارات الآتية في عملية الترتيب

- (أ) البدء بالسؤال السهل جداً والذي يشر الاهتمام.
- (ب) ترتيب الأسئلة السهلة فالأقل صعوبة فالصعبة.
- (ح) ترتيب الأسئلة بحيث تحتوى تدفقاً مستمراً من الأفكار طول فترة الاستقصاء.
 - (د) الأسئلة الشخصية التي لا بد منها تؤجل إلى نهاية القائمة.





كتابة مشروع البحث (للتسجيل للماجستير والدكتوراه)

- * استعدادات أساسية.
- عناصر مشروع البحث .
 - * كلمة ختامية.

استعدادات أساسية

إن كتابة مشروع البحث قد لا يكون ضرورياً إلا فى حالة التسجيل لدرجة الماجستير والدكتوراه. أما فى حالة التقرير الذى يطلبه الاستاذ فى أحد المواد فى أثناء السنة فقد يكتنى الاستاذ بالتفاهم معه شفاهة عن الموضوع. أما إذا تطلب الأمر عمل مشروع بحث فإن الإجراءات النمطية لا تختلف عادة إلا من حيث الحجم ونوع البحث إلا مكتبى، ميدانى، أصلى، ابتكارى، انتقادى...).

إن الفصول السّابقة هي الأساس في كتابة مشروع البحث ، وبالتالى فمن الضروري قبل كتابة أي مشروع بحث من قراءة الفصول الأربعة السابقة:

البحث العلمي الأول: لاستيعاب مقومات البحث العلمي الجيد و الاستعداد لأى تساول يثيره الأستاذ المشرف.

٢ ــ قراءة الفصل الثانى: وهو الحاص باختيار موضوع البحث وبصفة خاصة الاعتبارات الواجب مراعاتها فى اختيار الموضوع وبالتالى فى العنوان.

٣ ــ قراءة الفصل الثالث : وبحيث تكون قد قمت بغمل

هيكل مبدئى لموضوعات البحث . . . وهو غالباً نفس الهيكل المطلوب وضعه في مشروع البحث مع بعض الإضافات التي ستر اها هنا .

ع ــ قراءة الفصل الرابع : وبحيث تكون قد انتهيت من تكوين المراجع المبدئية للبحث .

تذكر دائماً ألا تذهب إلى الأستاذ المشرف إلا وأنت في قمة الاستعداد . . . لأن المطلوب أن تكون مستعداً لإعطائه انطباعاً (حقيقياً) بأنك قادر وجاد وفاهم لموضوعك ومتطلباتك لا بالكلام ولكن بما يظهره مشروع البحث . يجب أن تجعل مشروع البحث يتكلم .

أولا – بالنسبة للعنوان :

بجب أن تتأكد مما يلي بالنسبة لعنوان البحث:

سم ١ – أن يكون العنوان محدداً تحديداً دقيقاً (راجع الفصل الثانى). والمحدداً تحديداً دقيقاً (راجع الفصل الثانى). والمحدداً وموجزاً ومعبراً بدرجة كافية عما مكن أن يحويه البحث .

٣ ــ ألا يحوى العنوان كلاماً زائداً لا لزوم له مثل: «دراسة في » أو «دراسة تحليلية لـ » فالبحث ــ بالتعريف ــ دراسة أو دراسة تحليلية .

إلا يحوى العنوان أية عبارات أو كلمات غامضة أو مضلة.
 أن تكون الكلمات الأساسية فى أول العنوان بقدر الإمكان.

ثانياً - بالنسبة للهيكل المبدئي للبحث:

يجب أن تتأكد أنك سيطرت على موضوع البحث من خلال سيطرتك على الموضوعات الفرعية التي يتكون منها البحث. وتذكر أن مشروع البحث غالباً ما يرد في الفصل الأول من الرسالة. . . . وبطريقة أخرى فإن الفصل الأول في الرسالة غالباً ما يكون هو مشروع البحث المقدم للتسجيل، بالرغم من أنه قد يمر بعدة تعديلات في أثناء تقدم البحث .

ثالثاً - بالنسبة للمراجع المبدئية:

يجب أن تتأكد من أنك سيطرت ليس فقط على الموضوعات الفرعية للبحث ، ولكن أيضاً على المراجع المبدئية (المراجع العاملة) التي ستعتمد عليها في الحصول على المعلومات . . وكما ذكرنا في الفصل الرابع فإن المقصود بالمراجع المبدئية كل مصادر المعرفة على في ذلك الكتب والدوريات والقوانين والمقابلات الشخصية والشرائط المسجلة . . .

ويجب ألا تنسى أن تضع فى مشروع بحثك الدراسات السابقة فى هذا المحال وما انتهت إليه هذه الدراسات وما تنتظر.أن تحققه من محثك ولم يكن قد تحقق من الدراسات السابقة.

عناصر مشروع البحث

يبدأ مشروع البحث بصفحة يكتب أعلاها عنوان البحث ويكتب أسفلها إنه مشروع بحث ويكتب أسفلها إنه مشروع بحث مقدم له (كلية كذا) للتسجيل لدرجة (الماجستير/الدكتوراه) تحت إشراف الأستاذ الدكتور (فلان) وفى نهاية الصفحة يكتب الشهر والتاريخ (راجع نموذج صفحة عنوان بحث فى نهاية هذا الدليل بعنوان: متطلبات الأمانة العلمية فى كتابة التقارس).

أولا _ تحديد المشكلة:

المشكلة وتطوراتها بالأزقام كلما أمكن ذلك ، وبجب أن يكون المشكلة وتطوراتها بالأزقام كلما أمكن ذلك ، وبجب أن يكون الطالب قادراً هنا على جعل القارئ بحس بالمشكلة عن طريق التصاعد الدرامي للأفكار والمشكلات . . .

ثانياً ـ الفروض Hypotheses

يفهم كثير من الباحثين كلمة « الفروض » الواردة هنا على أنها افتر اضات Assumptions وهناك فرق كبير بين الافتر اضات وبين الفروض ، وإن كان الحط الفاصل بينهما رقيقاً . فالافتر اضات هي عبارات قد تكون صواباً وقد تكون خطأ ، أما الفروض – بالمعنى الوارد هنا – فهي منافذ الحل المحتملة .

ولنضرب لذلك مثلا: لنفرض أن سيارتك توقفت فجأة .. فتوقف السيارة هنا مشكلة ، لأنه سيمنعك من الوصول إلى مقصدك في الميعاد ، ولذلك فإنك تفترض أن سبب المشكلة هو انتهاء البنزين أو انفصال التيار الكهربائي . وهذا هو الفرض Hypothesis الذي إذا اختبرته فإنك تصل إلى حل المشكلة .

خذ مثلا آخر حاولت أن تدير سيارتك في الصباح ولكنها لم تدر، فإنك تفترض أن السبب هو إما أن البطارية ضعيفة (أو ميتة) أو أن البوجيهات محروقة أو أن البلاتين تآكل، فإذا ضربت « نفيراً » ربما تكتشف أن البطارية تعمل ولذلك فإن الفرض الذي تعتقد أن فيه الحل هو البوجهات أو البلاتين.

تثالثاً ـ الهدف من البحث:

الهدف من البحث هو ما يراد التوصل إليه من البحث وغالباً ما يكون التحقق من صحة الفروض التي بنيت حول المشكلة . ويجب مراعاة منتهي الحذر في صياغة الهدف من البحث حيث إن الأساتذة دائماً يعودون إلى هذا الهدف ويقارنون الحطة والبرنامج والنتائج بالهدف . إن نجاح بحثك يتوقف على قدرتك في تحقيق الهدف الذي حددته للبحث .

يرابعاً - مجال وحدود الدراسة:

يجب أن تحدد مجال الدراسة بشكل قاطع فإن عدم تحديد مجال الدراسة في المشروع كفيل بأن يجعلك تتوه في المستقبل . . لا تفرح بالموضوعات الكبيرة البراقة فأنت لست في منافسة دعائية ، ولكناك في يحث علمي متعمق . حدد مجال الدراسة تحديداً واضحاً ربما أكثر مما يحويه العنوان ذاته ، ولو أنه من الضروري دائماً أن يكون العنوان تفسه محدداً لاتجاه البحث وإلا اتهمت بالتضليل باستخدام عناوين عامة ثم تحديدها بالداخل .

خامساً - المصطلحات المستخدمة في هذه الدراسة:

فى هذا الجزء يذكر الباحث بعضاً من المصطلحات المهمة التى سيتعرض لها فى الرسالة . . . ومن الواضح أن المصطلحات قد يكون لها أكثر من معنى وبالتالى فوضع تعريف للمصطلحات فى بداية الرسالة يضع الرسالة فى اتجاه سليم . إن الباحث أى باحث سسيجد أن أكبر مشكلة له فى البحث العلمى هى مشكلة الاتفاق على المصطلحات حتى بين الأساتذة أنفسهم ، ولذلك فإن هذا الجزء فى البداية ضرورى .

سادساً - خطة البحث (طرق البحث المستخدمة في هذه الدراسة)

اذكر كيف تقوم بالبحث ، باستعراض الموضوعات الرئيسية التي تنوى معالجتها وكيفية التوصل منها إلى تحقيق هدفك من البحث ، مراعياً التسلسل المنطقي للموضوعات (١) . وإذا كانت الدراسة ميدانية أو كان جزء فيها ميدانياً فمن المفضل تخطيط قائمة أسئلة مبدئية لكى تعيش مقدماً في محثك .

إن كثيراً من الباحثين يقعون فى خطأ كبير عندما يكتبون خطة البحث حيث يتكلمون عن الأبواب والفصول والمباحث . لاحظأن المطلوب هنا ليس عرضاً لما ستحويه الفصول والمباحث ،

⁽۱) احذر التحيز . . بمنى ألا تفترض مقدماً النتائج التى ستتوصل إليها ، ولكن يجب أن تكون موضوعياً محايداً فى طريقة كتابتك . لا تقل مثلا : « و بعد إثبات الافتر اض القائل بكذا . . » ولكن قل : « فإذا ظهرت صحة الافتر اض القائل بكذا . . » ولكن قل : « فإذا ظهرت صحة الافتر اض القائل بكذا فإننا سنقوم بكذا . . » .

ولكن خطتك الاستراتيجية بشكل عام والمعالجات التي ستتصدى لها . (إن عرض ما تحويه الفصول يمكن أن يظهر بسهولة بمجرد النظر إلى الهيكل المبدئي لموضوع البحث).

سابعاً _ إمكانية إستكمال البحث:

فى هذا الجزء يجب أن تبين للأستاذ المشرف أنك قادر على استكمال البحث:

- (أ) من خلال الحلفية العلمية التي تتمتع بها على أن تذكر تفاصيلها.
- (ب) من خلال الخبرة العملية التي مارستها أو تمارسها حالياً على أن تذكر تفاصيلها .
- (ح) من خلال قائمة المراجع المبدئية التي تشير إليها ومن خلال إلمامك بالمراجع الأساسية التي تعالج الموضوع وتبين سيطرتك النسبية.
- (د) من خلال الدراسات السابقة التي تشير إليها وتبين نقطة النهاية عندها ونقطة البداية عندك.
- (ه) من خلال الإشارة إلى الهيكل المبدئي لمحتويات البحث .

(و) من خلال استعراضك لعلاقات العمل التي تتمتع بها والأشخاص الذين تعرفهم ويستطيعون أن بمدوك بالعون.

ثامناً - أهمية البحث:

وفيه تعرض أهمية هذا البيحث بالنسبة:

- (أ) لك شخصياً وكيف أنك متفاعل بهذا الموضوع من فترة ، أو أنك تريد أن تتصدى له لفترة قادمة .
- (ب) لرئيسك المباشر أو للمنظمة التي تعمل بها حالياً أو التي . تنوى العمل بها .
 - (ح) للعلم من حيث إنه إضافة للعلم تستحق المجهود .
 - (د) للقيمة العملية التي ستشملها نتائج البحث.

تاسعاً ــ الهيكل المبدئي شحتويات البحث :

بيان بالفصول و المباحث (راجع الفصل الثالث)

عاشراً - المراجع المبدئية للبحث:

قائمة المراجع المبدئية بدون ترقيم .

وعلى أساس ترتيب أبجدى لكل نوع من أنواع المراجع (راجع الفصل الرابع)

كلمة ختامية عن مشروع البحث

مرة أخرى لا تذهب للأستاذ المشرف إلا وأنت واثق إلى حد كبير من أنك بذلت جهداً مساوياً لما يتطلبه هذا الفصل . . . فالمطلوب – وأنا أكرر – أن تعطى انطباعاً جيداً عند الاستاذ المشرف من المرة الأولى . لا تجعل الاستاذ المشرف مستشارك فى كل صغيرة إن ذلك يضعفك فى نظره سواء كنت فى مصر أو فى أى بلد عربى أو فى أوربا أو أمريكا .

اذهب إلى أستاذك المشرف بعمل كامل متكامل فيه جهد. واضح . . . استثمر في صورتك الذهنية عند الأستاذ المشرف (١) .

⁽١) لاتقدم مشروع البحث إلى الكلية مباشرة دون الاتفاق مع الأستاذ. المشرف لأن في ذلك مخاطرة كبيرة . . . في أي بلد .



أَخذ المذكرات من المراجع

- * سبب الضياع الذي يشعر به الباحثون.
- * تقييم وترتيب بطاقات المراجع الخاصة .
- * تحديث الهيكل المبدئي لموضوعات البحث.
 - * قراءة المراجع بكفاءة.
- « نظام البطاقات في أخذ مذكرات من المراجع .

سبب الضياع الذي يشعر به الباحثون

ناقشنا فى الفصول الخمس الأولى التجهيزات الأولية لكتابة البحوث وقد يبدو للباحث الحديث أن تلك الفصول مليئة بالمعلومات الكثيرة ، ولكن يجب عليك أن تكون قادراً على السيطرة على كل ما كتب فى الفصول السابقة بساعات عمل مركزة .

وطالما أنك أخذت موافقة بموضوع البحث ولديك قائمة المراجع المبدئية ، ولديك الهيكل المبدئي لموضوعات البحث، فأنت قادر الآن على الدخول في أهم عنصرين من عناصر كتابة البحوث: أخذ المذكرات من المراجع، ثم كتابة البحث من خلال التوثيق الذي تتطلبه البحوث العلمية.

إن معظم الوقت الضائع والملل والمضايقات والضياع الذي يواجه الباحثين عادة برجع إلى عدم رغبتهم في اتباع الإجراءات النمطية في كتابة البحوث التي ننادي بها هنا . . . وهذه هي تجربتنا التي عشناها مع الباحثين على مدار خمس عشرة سئة من الإشراف العلمي .

تقييم وترتيب بطاقات المراجع الخاصة

لقد سبق أن طلبنا فى الفصل الرابع ضرورة عمل بطاقة لكل مرجع . لقد جاء الأوان الآن للعامل مع بطاقات المراجع الخاصة . رتب بطاقات المراجع هذه بحسب تصورك لأفضليها من حيث ما يمكن أن تحويه من معلومات مفيدة . إن هذا الترتيب ضرورى لتحديد أولويات القراءة . . إنك ستقرأ المرجع الذى تعتقد أنه أكثر فائدة من غيره مباشرة (انس الآن ترتيب الأرقام المسلسلة الموجود على البطاقة فى أعلى اليمن) .

بعد أن تنتهى من ترتيب المراجع بحسب فائدتها لبحثك. التبع الخطوة التالية.

تحديث الهيكل المبدئي لموضوعات البحث

إن الحطوة الثانية هنا هي أن تنظر إلى الهيكل المبدئي لموضوعات البحث وتحاول تحديثه بمعنى إضافة أجزاء أو شطب أجزاء أو تأجيل أجزاء . . . لا تبدأ في القراءة قبل أن تكون قد وضعت في ذهنك الهيكل المبدئي للبحث وأقسامه الأساسية والفرعية . والآن ستنتقل إلى الحطوة رقم ٣ وهي كيفية قراءة المراجع .

قراءة المراجع بكفاءة

بجب علينا أن نحذرك من البداية من قراءة المراجع من الغلاف إلى الغلاف ، كلمة كلمة . « وإذا كنت معتاداً على هذا » – يقول فان دالين – « فاقلع عن هذه العادة غير المفيدة » (١) .. إن التمعن الشديد بلاهدف في كل صفيحة مضيعة للوقت والجهد . لاحظ أن بعض الكلام المكتوب تنظر إليه والبعض الآخر « تأكله و تهضمه » .

وعلى هذا فإنه عند قراءة أى كتاب فعليك اتباع الآتى:

1 – التعرف على الإطار العام للكتاب بتصفح مقدمة الكتاب وخطة البحث وفهرست المحتويات وقائمة المراجع والأشكال. والملاحق ، وإذا لم يكن بالكتاب فهرست محتويات فتصفح الكتاب بسرعة (١) . حاول معرفة فكرة كل فقرة بقراءة أول جملة بالفقرة ، فغالباً ما يكون بها مفتاح الفكرة ولا داعى لقراءة الفقرة كلها (٣) .

⁽۱) ديوبولد ب فان دالين ، مناهج البحث في التربية وعلم النفس ، ترجمة. محمد نبيل نوفل و آخرين و مراجعة الدكتور سيد أحمد عثمان (القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٦٩) ، ص ١٧٤ و ما بعدها .

⁽٢) للتوسع راجع:

Paul Leedy, Reading Improvement for Adults (New York: McGraw-Hill Book Company, Inc., 1956).

⁽٣) المرجع السابق ، ص ١٧٨ .

٢ — إذا ظهر أن هناك بعض الأفكار أو البيانات تنفعك يصفة خاصة افحص قائمة المحتويات والفهرست ثانية واقرأ يعناية عناوين الموضوعات والجمل الرئيسية ودون أرقام الصفحات التي تضم تلك الأفكار حتى تعود إليها للقراءة بتمعن (١).

٣ ــ عندما تقرأ للاستيعاب في هـــذه المرحلة بجب أن تركز تفكيرك . . ركز على تفهم أفكار المؤلف أولا فلا تستطيع أن تركز وتكتب وتنقل وتناقش كل ذلك في وقت واحــد . ركز أولا لاستيعاب الفكرة وبعدها تعود فتكتب الفكرة وتحللها . وتناقشها .

ويجب أن تكون قراءتك ناقدة – لا قراءة سطحية. «فالتحليل النساقد ، وليس التقبل الأعمى » – يقول فان دالين – « المطلوب في قراءة المسادة العلمية اللازمة للبحث » (٢) وعلى حد تعبير فرانسيس بيكون « اقرأ لا لتعارض و تخطئ ، ولا لتؤمن بما تقرأ و تسلم به . . بل لتزن و تقدر » (٣) .

⁽١) فان دالين ، مرجع سبق ذكره ، ص ١٨٣ .

⁽٢) المرجع السابق ، ص ١٨٨ .

⁽٣) نقلا عن المرجع السابق ، ص ٢٣٤ .

نظام البطاقات في (۱) أخذ مذكرات من المراجع

إن المذكرات هي المسادة الخام للبحث وهي على حد تعبير ديو بولد ب فان دالين « مجمع للحقسائق » (٢) . وهو يذكر أهوية. المذكرات فيما يلي و ننقلها بالنص المترجم :

- ١ -- تؤيد موقفاً معيناً . أو /
- ۲ -- تشر ح وجهة نظر ، أو /
- ٣ تقوم بعمل بعض المقارنات ، أو /
- ٤ تنسيج شبكة من الأدلة المنطقية ، أو /
- تدعم مناقشاتك بفقرات حية مناسبة من أفوال الثقاة.
 في الموضوع (٣).

⁽۱) يكون الاستقصاء في كثير من الحالات من أهم الطرق للحصول على الحقائق و يتطلب الأمر حينئذ اختيار عينة طبقاً للأصول العلمية وعمل قائمة استقصاء يتوافر فيها شروط معينة . .

⁽٢) قان دالين ، مرجع سبق ذكره ، ص ١٩٧.

⁽٣) المرجع السابق ، نفس الصفحة .

وإذا كنت تملك الكتاب وحتى تتفادى كتسابة الكثير قيكتنى بذكر الفكره واسم الكتاب ورقم الصفحة ورقم الفقرة . دون كتابة أى كلام .

وهناك عدة قواعد من الضرورى الالتزام بها فقد ثبت أنها تساعد الباحث كثيراً في إتمام بحثه بدقة وبسرعة وبأمانة علمية :

أولا – ضرورة نسخ معلومات كل مرجع دفعة واحدة بحيث لاتعود إلى المرجع مرة أخرى ، ومعنى ذلك عدم أخذ مذكرات للباب الأول ثم للباب الثانى ، وإنما أخذ مذكرات تنفع البحث فى أى مكان فيه .

يحسن أن تكتب كل مذكرات الموضوعات على أوراق أو بطاقات من نفس الحجم ، نظراً لصعوبة تنظيم المذكرات وسهولة ضياع بعض العناصر العامة ، إذا كتبت على أوراق متباينة الأحجام (١).

⁽۱) مرجع سبق ذکره، ص ۱۹۹

ويذكر رالف بيرى أن أحسن حجم للبطاقة هو مقاس ٣×٤ جوصة . وفيما يلى ما قاله بالنص الحرفى :

The best practice is to use 6×4 in. cards. (1)

وبالرغم من أنه يعود فيقول إن الحط اليدوى الكبير قـــد يتطلب بطاقة مقاس ٨٪ ه بوصة فإنه يستقر على أن المقاس ٢٪ كاف (٢).

البطاقة الواحدة فقسط على البطاقة الواحدة مع مراعاة: (١) أن تكون هذه الفكرة مرتبطة بعنوان رئيسي أو فرعي من العناوين الظاهرة في فهرست البحث المبدئي (٣) (٢) ضرورة ذكر اسم المؤلف واسم المرجع ورقم الصفحة على كل بطاقة.

Berry, op. cit., p. 23.

⁽¹⁾

⁽٢) المرجع السابق ، ص ٢٣ ، ٢٤ .

⁽٣) لأن ذلك يسهل من تصنيف وترتيب البطاقات عند البدء في الكتاب وربما ييتطلب الأمر تعديل الفهرست المبدئي ليتفق مع الإضافات.

وبالنسبة لأخذ فكرة واحدة في البطاقة الواجـــدة يقول رالف بهرى بالحرف الواحد :

A single note is taken on each card; a note consisting of one idea.(1)

ويركزُ ديو بؤلد ب فان دالين على ضرورة استخدام عنوانات للبطاقات تتفق مع تخطيط التقرير وهو فى هذا يقول :

وسوف تسمل هذه العنوانات عملك فى حصر وفرز وتصنيف البطاقات ، بل فى كتابة التقرير أيضاً ، إذا كانت تتفق مع العنوانات الرئيسية والفرعية فى تخطيط تقريرك. فإذا قابلت فى أحد المراجع مادة تقترح عنواناً جديداً أو أكثر فاعلية ، استخدم العنوان الجديد وعدل تخطيطك تبعاً له (٢).

وغالباً ما يقابل الباحث مشكلة عدم معرفة المحكان فى البحث المرتبط بالمذكرة أو الفكرة التي يقرؤها وهذا من أحد المؤشرات على أن الموضوع لم يأخذ حقه من الدراسة والتعمق فى التخطيط . وفى هذا يقول ديو بولدب فان دالن :

وإذا وجدت صعوبة في تحديد المكان الذي تضع فيه مذكرة ما ، فعنى ذلك أنك لم تدرس بعناية علاقتها بالموضوع ، أو أن تخطيطك به شيء من التداخل ، أو الغموض ، ألا يتضمن عنوانات كافية للموضوعات (٣).

~ (1)

Berry, op. cit., p. 24.

⁽۲) فان دالین ، مرجع سبق ذکره ، صر ۲۰۰.

⁽٣) المرجع السابق نفس الصفحة.

لنفرض أنك كنت تقرأ كتاب : الإدارة : الأصول والأسس العلمية ، الطبعة الرابعة للدكتور سيد الهوارى وأردت أن تسجل مفهوم الفاعلية لاحتمال استخدامه في بحثك ، فليكن تسجيلك على البطاقة بالشكل الآتى :

الباب الأول الفصل الأول

مفهوم الفاعلية

« الفاعلية مفهوم يعبر عن مدى صلاحية العنساصر المستخدمة « الملخلات » للحصول على الناتج المطلوب . فهمى علاقة بين نوع المدخلات – وليس كميتها – وبين والناتج المخرجات » .

د. الهوارى ، الإدارة ، الطبعة الرابعة ، ص ٨٨ راجع معنى الفاعلية في المعاجم الإنجليزية والعربية ضرورى .

وأنت تتساءل الآن : لمساذا هذا الإسراف فى الورق ؟ ألا عكن كتابة ذلك فى كراسة أو فى أوراق سائبة ؟ والإجابة : لا ثم لا .

ونلخص فيا يلى ما ذكره رالف بيرى عن مزايا استخدام نظام البطاقات (١) .

٢ - سهولة وضع وجهات نظر أخرى للفكرة التي يتعرض
 لها الباحث (جمع أكبر كمية ممكنة من الآراء حول فكرة
 واحدة).

٣ - سهولة ترتيب الأفكار التي يتم جمعها (بترتيب البطاقات)، وذلك تمهيداً للبدء في الكتابة .

رابعاً ــ ضرورة التفرقة بين النقل الحرفي أو نصوص الكلام من المرجع، وبين أخذ الفكرة فقط . فالنقل الحرفي (أى نقل نصوص الكلام) يجب أن يكون بين علامتي تنصيص الكلام) يجب أن يكون بين علامتي تنصيص واضحتين في المذكرات (٢) . ومن الضروري نقل النص

Berry, op. cit., p. 24.

⁽٢) سنعود إلى هذا الموضوع بالتفصيل عن كيفية كتابة النصوص المنقولة إذا زادت عن جملة و احدة في متن البحث .

حينئذ بمنتهى الدقـة. فإذا كان هناك خطأ في النص فإنه يكتب كما هو بالأصل مع إضافة كلمة [كذا بالأصل] داخل قوسين مربعين . فإذا حذفت كلمة أو كلمات من النص فضع ثلاث نقط بدلها وإذا كان الحذف في نهاية الجملة فضع أربع نقط .

ونلخص فيما يلى ما قاله رالف بيرى عن الحالات التي يتم فيها النقل الحرفي لكلام المرجع:

- (أ) قد يكون النص الحرفي أساسياً بالنسبة لموقف الباحث.
- (ب) لأن نص كلام المرجع فى مستوى عال ، وليس من المدكن أو من السهل إدخال أية تحسينات عليه .
- (ج) لتأكيد وجهة نظر الباحث (حتى لو كانت الصيغة رديئة نسبياً).
- (د) لأنه ليس من السهل العثور على مصطلحات غير المصطلحات غير المصطلحات المستخدمة أو ما يقابلها باللغة التي يكتب بها الباحث (إذا كان المرجع بلغة أخرى).
- (ه) فى التعبيرات التى يكون فيها وزن لكل كلمة ، مثل المسائل القانونية أو الفلسفية .

على أنه من الممكن عدم نقل الكلام نقلا حرفياً ، وإعادة صياغة أفكار المرجع بأسلوبك أنت ، في الحالات التالية :

- (أ) إذا كان المطلوب تلخيص باب أو صفحات كثيرة فى جمل معدودة .
- (ب) إذا كانت أفكار المصدر مهمة جداً ومطلوب إبراز هذه الأهمية ، حيث يتم تحقيق ذلك بإعادة صياغة كلام المصدر بلغة الباحث ، ثم بعد ذلك يتم تأكيدها بنقل كلام المصدر نقلا حرفياً.

على أنه فى جميع الأحوال بجب على الباحث ألا يعتمد على ذاكرته فيما إذا كان الكلام المكتوب فى البطاقات نصاً حرفياً منقولا أو فكرة بأسلوب الباحث نفسه ملخصة ، فوجود علامتى التنصيص فى البطاقة يعنى بالضررزة أن هذا كلام منقول نقلا حرفياً . وبجب تطبيق هذه القاعدة بكل دقة .

وبالنسبة للأفكار الطارئة للباحث فإنه يسجلها أسفـــل البطاقة على أن يشير بطريقة ما أن هذه هي أفكاره هو .

و بالنظر إلى البطاقة الظاهرة فى صفحة (٨٣) يتضح مايأتى : (أ) أنها تحوى فكرة واحدة فقط «مفهوم الفاعلية».

- (ب) أن عنوان الفكرة في أعلى البطاقة على اليمن.
- (ج) أن اسم المرجع ورد باختصار ، فلا داعى لكتابة كل البيانات الخاصة بالمرجع ، فأنت تحتفظ بقائمـــة وبطاقة لكل مرجع مدون بها كل التفاصيل.
- (د) اسم الكتاب ورد بجانب اسم المؤلف ، وإذا لم تستخدم للمؤلف غير كتاب واحد فيكتـفى باسم المؤلف فقط . وإذا اعتمد الباحث على أكثر من طبعة ا لكتاب واحد فيجب كتابة رقم الطبعة .
 - (ه) رقم الصفحة موجود بجانب المصدر . احذر الخطأ في رقم الصفحة .
 - (و) رقم البطاقة في أعلى الشمال للإشـــارة إليها عند الحاجة م
 - (ز) كلام غير موجود في النص المنقول ويري البــاحث إضافته فيوضع بين قوسين مربعين [الناتج].
 - زح) تعليقات من الباحث أسفل البطاقة وبالطبع لا توضع بين علامتي تنصيص.

كلمة أخيرة

إذا أخدت مذكرات من المراجع بأى نظام غير نظام البطاقات فأنا غير مسئول عما يحدث لك ولبحثك ،



التوثيق: كتابة الهوامش

- ۽ أهمية الهو امش.
- » حالات استخدام الهواهش.
- « المراجع المذكورة في الهامش للمرة الأولى
- * المراجع المذكورة في الهامش للمرة الثانية

أهمية الهوامش

إن الهدف الأساسي من الهوامش هو إعطاء القارىء توثيقاً مريحاً لتدعيم الحقائق الواردة في الصفحة التي تظهر عليها . فإذا أ، اد القارئ أن يتحدى عبارات المصدر الأصلى أو إذا رغب في قراءة متقدمة فإن وجود المراجع في الهوامش يحقق له رغبته . إن البيانات المعترف مها لا تستحق أن تسجل في الهوامش.

ويجب أن يسترشد الباحث بالقاعدة العـامة التي تقول إذا كانت الحقائق أو الآراء المعروضة تثير تساولا أو تشككاً فلابد من ذكر المصدر في الهامش.

و بطبيعة الحال فإن ضرورة ذكر بيانات تفصيلية عن المراجع في الهامش يجعل من الضرورى تكوين قائمة المراجع بطريقة خاصة لكى لايقع الطالب في المنزلقات المعتادة والتي أهمها غياب المرجع أو بعض بياناته الضرورية.

حالات استخدام الهوامش

نلخص فيا يلى حالات استخدام الهوامش . كما تذكرها ترابيسان (۱) :

- (أ) ذكر اسم المرجع الذي نقلت منه العبارة أو الفكرة التي وضعتها في المتن .
- (ب) كتابة شرح مختصر أو مطول أو مناقشة تعتقد أن وضعها في صلب (متن) البحث يعترض تدفق الأفكار.
 - ﴿ جُ الْإِشَارَةَ إِلَى مُرَاجِعِ أَخْرَى تَعَالَجَ نَفْسَ الْفُكُرَةِ .
 - (د) توجيه شکر.

يوضع رقم الهامش – في متن البحث – في نهاية العبارة الخاصة به هكذا^(۲) . ويلاحظ أن الرقم قبل النقطة وعلى ارتفاع نصف مسافة آلة كاتبة فقط وداخل قوسين – أما النظام المعمول به في اللغة الإنجليزية وبحسب ما ينادى به توابيان فهو أن يوضع الرقم بعد النقطة وعلى ارتفاع نصف مسافة آلة كاتبة ^(۳) و بدون أقواس.

Manual of Standards, loc. cit., p. 3. (Y)

Turabian, op. cit., p. (Y)

Kate L. Turabian, A Manual for Writers of Term Pa- ()

pers. Theses and Dissertations (Chicago: The University of Chicago Press, 1955), p. 18.

أما إذا كانت العبارة منقولة نقلا حرفياً (وتم فصلها عن كتابة البحث نفسه) فإن الرقم يوضع في نهاية العبسارة المنقولة (وليس بعد إسم مؤلف المرجع). ويجب أن تتتابع أرقام الهامش على تفس الصفحة (۱). كما يفضل أن تبدأ برقم جديد في الصفحة بالتالية (۲).

ونظراً للأهمية القصوى للدقة المطلوبة فى كتابة الهوامش . أوردنا القواعد والأمثلة بالتفصيل بالترتيب التالى ، وذلك بالرغم من عدم وجود اتفاق تام حول معالجة بعض الحالات (٣) .

⁽١) المرجع السابق ، ص ٢٠

⁽٢) وهناك طريقة أخرى لإثبات الهامش بأن يضع رقم مسلسل في المتن طول البحث مثل (م ٢ : ص ٣) وهي تعنى المرجع رقم ٢ الظاهر في قائمة المراجع صفحة ٣ . ولا يدون أي شيء بالهامش . ونحن لا نفضلها لأنها لا تظهر بسرعة اسم المرجع حيث يتطلب الأمر الرجوع إلى قائمة المراجع في نهاية البحث في كل مرة . يشار إلى مرجع .

⁽٣) ليس من الممكن عملياً هنا الدخول فى مناقشات حول الآراء المختلفة ورجهات النظر الإنجليزية أو العربية ، ولكن المهم هو اختيار أسلوب معين بو الاستمرار فى استخدامه فى البحث كله .

المحموعة الأولى: مراجع مذكورة في الهوامش للمرة المحموعة الأولى: (ص ٩٥)

مؤلف واحد ــ مؤلفان ــ ثلاثة مؤلفين فأكثر ــ كتاب مترجم ــ كتاب قراءات تمت مراجعته بواسطة شخص ما ــ طبعة معينة من كتاب ـ في حالة ما إذا . كان المؤلف نفسه هو الناشر .

ثانياً ــ التقارير. تقرير من هيئة أو مؤسسة أو من شخص.

ثالثاً ــ المستندات الحكومية والبرلمانية والدولية . ص (١٠١) الدساتير ــ القوانين ــ محاضر جاسات مجلس الشعب تقارير هيئة الأمم (مثلا) .

رابعاً ـــ الدوريات .

الجرائد ــ المحلات.

خامساً ــ رسائل ماجستیر و دکتور اه غیر منشور ق . ص (۱۰۳) سادساً ــ مقابلات شخصیة و مکاتبات . ص (۱۰۳) سابعاً ــ معجمات .

المحموعة الثانية ـــمر اجع مذكورة في الهو امش للمرة الثانية. ص (١٠٤) المحموعة الثالثة ـــ التوسع في الهوامش . ص (١٠٨)

المجموعة الأولى : مراجع مذكورة في الهامش للمرة الأولى

فى أول مرة يذكر فيها كتاب فى الهامش ، يجب أن يكتب بالتفصيل وبالترتيب الآتى (راجع على الأمثلة الواردة صفحة ٩٨ جتى تثبت هذه الإجراءات النمطية فى ذهنك)

١ -- اسم المؤلف: اسمه الأول ثم اسم أبيه ثم اسم جده ، ويتبع ذلك فاصلة .

٢ – اسم الكتاب تحته خط ولا يتبعه فاصلة أو نقطة .
 (هذا الخط للبحث المكتوب على الآلة الكاتبة . وفي حالة طبع البحث في المطبعة فان الذي تحته خط يظهر بالحرف الأسود أو محروف talics)

٣ ــ معلومات عن النشر بين قوسين تحوى :

(أ) إذا كان أكثر من طبعة، ضع رقم الطبعة بتبعه فاصلة منقوطة (؟)

(ب) مكان النشر يتبعه (:)

(-) اسم الناشر يتبعه فاصلة (،)

(د) تاریخ النشر.

لاحظ أن جميع هذه العناصر الداخلة تحت رقم ابين قوسين سو وضع فاصلة بعد القوس الأخير:

٤ ــ رقم الحزء (إذا كان هناك أكثر من جزء) يتبعه فاصلة .

رقم الصفحة أو الصفحات يتبعه نقطة :

وإذا كان المرجع مقالة فيكتب الهامش بالترتيب التالى: (راجع على الأمثلة الواردة ص ٢٠٢)

١ - اسم كاتب المقال يتبعه فاصلة.

٢ - عنوان المقال موضوعاً بن علامتى تنصيص تتبعه فاصلة قبل علامة التنصيص الثانية . ثم اسم المجلة الدورية تحتما خط وتتبعه.
 فاصلة .

٣ ــ رقم العدد يتبعه الشهر والسنة يفصل بين كل منهما فاصلة ،. ويوضع ذلك بين قوسين .

٤ ـــ رقم الصفحة و بعدها نقطة .

بالنسبة لاسم المؤلف تجب كتابة اسمه بالكامل. فإذا لم يكن الاسم مكتوباً فنى هذه الحالة يكتب [مجهول المؤلف]. أما إذا أمكن التوصل إلى اسم صاحب المقال بطريقة أو بأخرى فإنه يمكن وضعه بين قوسين مربعين [

وإذا لم يكن للمرجع تاريخ فيكتب [التاريخ غير معروف] بين قوسين مربعين أو n.d. إذا كانت الكتابة بالإنجليزية اختصاراً لكلمة no date .

أما بالنسبة للألقاب مثل دكتور ، أستاذ . : إلخ ، وبالنسبة للشهادات والمركز فيجب ألا تظهر في الهامش إلا إذا كان الدكر ذلك أهمية خاصة فيما يتعلق بالموضوع .

ونوضح فيما يلى أمثلة للهوامش في حالاتها (١) .

⁽١) اعتمدنا في كتابة هذه الأمثلة على القواعد والأمثلة الواردة بالمراجع في قائمة المراجع في نهاية هذا الدليل .

أمثلة لمراجع مذكورة في الهامش للمرة الاولى

لاحظ أنه فى الطباعة يتم استبدال الكلام المكتوب على الآله الكاتبه وتحته خط إلى حروف بنط أسود (باللغة العربية) أو يحروف اللاتينية italics بالانجليزية)

أولا _ الكتب

(أ) لمؤلف واحد:

(۱) سيد الهوارى ، الإدارة: الأصول والأسس العلمية (القاهرة : مكتبة عين شمس ، ١٩٧٠) ، ص ه.

لنفرض أن له كتاباً باللغة الإنجليزية فيكتب في الهامش بلغته الأصلية كالآتي :

"Sayed El-Hawary, Management: Principles and Practices (Cairo: Ain Shams Bookshop, 1970), p. 35.

مثال آخر على كتاب باللغة الانجلىزية لمؤلف واحد:

Frederick W. Taylor, Scientific Management (New York: Harper and Brothers Publishers, 1947), p. 21.

(ب) لمؤلفين اثنين:

(القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٦٦)، ص ٤١.

وفى حالة مرجع باللغة الإنجليزية

Harold Koontz and Cyril O'Donnell, Principles of Management: An Analysis of Managerial Functions (New York: McGraw-Hill Book Co, Inc., 1959), p. 8.

(-) أكثر من ثلاثة مؤلفين:

يكتب الاسم الأول فقط ويتبع بكلمة : وآخرون ، وإذا كان المرجع بالإنجليزية تكتب كلمة . et al وتحتها خط بعد اسم المؤلف الأول ، أو كلمة and others بدون قوسين وبدون خط . مثال :

D. Hampton et al., Organizational Behavior and the Practice of Management (Glenview, Illinois: Scott, Foresman and Company, 1968), p. 15.

(د) کتاب مترجم:

(۷) التون بلاكسلى وجيرميا ستاملر ، قلبك كيف تحافظ عليه ترجمة الدكتور أحمد بدران (القاهرة : مكتبة عالم الكتب ، 1979) ، ص ۳۹.

Your Heart Has Nine Lives

(الأصل بعنوان

(ه) كتاب قراءات تمت مراجعته بواسطة شخص ما (أو أشخاص معينين) .

⁸Lincoln H. Clark (ed.) Consumer Behavior: Research on Consumer Reactions (New York: Harper and Brothers-Publishers, 1958), p. 30.

(و) طبعة رابعة (مثلا) من كتاب:

الرابعة ؛ القاهرة: مكتبة عن شمس ، ١٩٧٠) ، ص ٢٥.

وباللغة الإنجليزية (للطبعة السادسة عشرة من كتاب)

¹⁰Kate L. Turabian, A Manual for Writers of Terms Papers, Theses and Dissertations (Sixteenth Impression: Chicago: University of Chicago Press, 1964), p. 10.

(ز) في حالة ما إذا كان المؤلف هو نفسه الناشر:

(۱۱) سيد الهوارى ، لا يحقى التنظيم الإدارى اللبنانى (بيروت: نفس المؤلف، ۱۹۹۳) ، ص ۳.

ثانياً: التقارير.

(ح) تقرير من هيئة أو مؤسسة بدون اسم شخص معين .

(۱۲) تقرير المؤسسة المصرية العامة للتجارة عن ميزانية الشركة التجارية للا خشاب في ۱۹۶۷/۶/۳۰ ، ص ۲۰ .

مثال لتقرير باللغة الإنجليزية هكذا:

¹² Annual Report of the Board of Directors of the Institution of Local Government, 1969, (Cairo: U.A.R. Government Printing Press, 1969), p. 2.

(ط) تقرير واسم صاحبه ظاهر:

(۱٤) حسين رفيق ، الاتجاهات الحديثة في التنمية الإدارية ، تقرير مقدم للمؤتمر الدولي للعلوم الإدارية ، بيروت ، ١٥ يونيو إلى ٣ يوليو ، ١٩٦٩ ، الذي عقده منظمة العلوم الإدارية (القاهرة: المؤتمر ، ١٩٦٩) ، صفحات ٥ – ٧.

ثالثاً ــ المستندات الحكومية والبرلمانية والدولية .

(١٥) ج.ع.م. ، الدستور ، المادة رقم ٤.

16 U.S., Constitution, Art. 4, sec. 3.

(۱۷) ج.ع.م.، مجلس الأمة ، لجنة العالة ، محاضر جلسات كذا ، ۱۹۸ سنة ۱۹۵۰ ، ص ۱۵ .

¹⁸ Printing Law of 1895, in U.S. Statutes at Large XXVIII, 601-24.

¹⁹ US., Bureau of the Census, Fifteenth Census of the United States: 1930. Population, II, p. 98.

²⁰ United Nations, Economic and Social Council Commission on Human Rights, Study of the Legal Validity of the Undertaking Minorities (E/CN.4/397, Apr. 7, 1950), p. 16.

رابعاً ـ الدوريات.

(ی -) الجرائد:

(٢١) جريدة الأهرام ، ١٧ مارس ، ٦٩ ، ص ٥.

(۲۲) جریدة الصباح (الفیوم) ، ۱۷ مارس ، ۱۹۶۹ ، ص ۲ .

: 그 기술 (신)

(٢٢) حلمي السعيد ، « التنظيم الأعلى للدولة في الدول النامية » ، مجلة الإدارة ، المجلد الثاني (العدد الثالث ، ينابر ١٩٧٠) ، ص ١٤

وإذا لم يكن هناك اسم مدون لصاحب المقال في المحلة فيكتب. المقال دون أي اسم مثل :

(٢٤) «حلقة نعث عن عمليات الإصلاح الإدارى الكبرى التي تتطلبها التنمية » . مجلة الإدارة ، المجلد الثانى (العدد الثالث ، يناير ١١١٠) ، ص ١١١ .

خامساً ـ مراجع غير منشورة:

(ل) رسائل الماجستبر والدكتوراه.

(رسالة ماجستير غير منشورة . مكتبة كلية التجارة ، جامعة عين شمس ، ١٩٦٩) ، ص ٧ .

سادساً _ مقابلات شخصية.

(م) مقابلات شخصية أو مكاتبات .

الإدارية ، ٤ ما يو ، ١٩٦٩ .

²⁷ Statement by M. Zoheir, Dean, Faculty of Commerce, Ain Shams University, personal interview.

(٢٨) عبارة قالها محمد فهمى ، مدير برنامج تدريب القادة الإداريين .

(۲۹۰) رسالة من عبد المنعم طاهر ، رئيس مجلس إدارة شركة مطابع محرم الصناعية الإسكندرية ، ۲ فبرابر ۱۹۷۰. سابعاً ـ معجمات .

²⁹ "Scientific", The Concise Oxford Dictionary of Current English, 5th ed.

(٣١) «علمي» ، القاموس العصرى ، الطبعة الثامنة.

أمثلة لمراجع مذكورة في الهامش للمرة الثانية

(أ) فى حالة ما إذا كان المرجع قد ذكر من قبل بالتفصيل فى الهامش ولم يعترضه مرجع آخر يكتنى بكتابة: المرجع السابق، ص ٢٥ (مثلا).

وإذا كانت الكتابة باللغة الإنجليزية فيكتب ،Ibidem لاحظ أن بعدها نقطة وفاصلة وتحتها خط وهي اختصار كلمة Ibidem أن بعدها نقطة وفاصلة وتحتها خط وهي اختصار كلمة الصفحة): ومعناها «المرجع السابق». (ويشترط أن يظهر بعدها رقم الصفحة): وتستخدم كلمة Id أو Idem لتعنى «المرجع السابق، نفس الصفحة» (ولا يظهر بعدها رقم صفحة بداهة).

الطبعة (الطبعة الموارى) الإدارة: الأصول والأسس العلمية (الطبعة الرابعة ؛ القاهرة: مكتبة عبن شمس ، . ١٩٧٠)، ص ٣٥.

(٣٣) المرجع السابق . ص ٥٥ .

وإذا كان المرجع باللغة الإنجليزية وسبق ذكره مباشرة دون اعتر اض مرجع آخر في الهامش فيكتب :

⁸⁴ Ibid., p. 455.

رب أما إذا كان المرجع قد ذكر بالتفصيل فى الهامش وهناك مرجع آخر اعترضه فى الهامش فيكتب:

. ٦٥ ص ٥٥ مرجع سبق ذكره ، ص ٥٥. هوارى ، مرجع سبق ذكره ، ص ٥٥ هوادي ، مرجع سبق ذكره ، ص ٥٥. هوادي ، مرجع سبق ذكره ، ص ٥٥. هوادي ، مرجع سبق ذكره ، ص ٥٥. هوادي ، مرجع سبق ذكره ، ص ٥٥.

و معناها op. cit. بوكلمة op. cit. باللاتيني و معناها « مرجع سبق ذكره » .

(ح) وتستخدم كلمة المده المده المكان اللاتيني ومعناها « نفس المكان » فى الحتصار المكان » فى المحالة ما إذا كانت الإشارة إلى نفس الصفحة فى مرجع الميق ذكره ، ولذلك لا يتبعها رقم صفحة مثل :

كما تستخدم أيضاً في حالة ما إذا كانت الإشارة إلى مقال في مجلة أو إلى تقرير أو أي مرجع لا يدخل في قائمة الكتب.

﴿ د) وإذا كان قد سبق ذكر مرجعين أو أكثر لمؤلف واحد فإنه بجب ذكر المرجع المشار إليه بجوار اسم المؤلف حتى لا يختلط الأمر . فني حالة ما إذا كان قد ذكر

كتابان لسيد الهوارى (كتاب الإدارة وكتاب إدارة البنوك » البنوك مثلا) وأريد الإشارة إلى كتاب «إدارة البنوك » فإن الهامش يكتب كالآتى :

(۳۸) سید الهواری ، إدارة البنوك ، مرجع سبق ذكره ، ص ۲۵

. (ه) وهناك طريقة أخرى أكثر سهولة لكتابة المراجع فى الهامش للمرة الثانية أشارت إليها ترابيان قائلة إنها بدأت تستخدم وتلتى اهتماماً من الباحثين (١) . وهى الإشارة فقط إلى اسم المؤلف ورقم الصفحة دون استخدام كلمات :

. المرجع السابق . Ibid.

. Idem المرجع السابق نفس الصفحة .

. مرجع سبق ذكره op. cit.

. الصفيحة مرجع سبق ذكره نفس الصفيحة .

This method is the simpler method, and one that appears to be growing in favor, (Turabian, op. cit., p. 45).

وكنا نرغب في استخدام هذه الطريقة في كتابة هذا الهامش لولا أنه من الحطأ. استخدام طريقتين في بحث و احد .

⁽١) تقول تر ابيان بالحرف الواحد:

وفى حالة ما إذا كانت الإشارة إلى مقال فى مجلة فإن الإشارة هنا تكون إلى اسم المجلة ورقم الصفحة . وإذا كان هناك مرجعان لنفس المؤلف سبق ذكرهما فإنه يكتب اسم المؤلف واسم الكتاب ورقم الصفحة . فإذا كتبنا هامش هذه الصفحة بطريقة جامعة شيكاغو والتي كتبت عنها ترابيان فإننا نكتب المرجع فى الهامش حتبساطة – كما يلى :

Turabian, p. 45.

ونشير إلى مقال حلمي السعيد ، في الهامش للمرة الثانية هكذا:

«(٣٩) حلمي السعيد ، مجلة الإدارة ، ص ١٤ .

لاحظ أنه من الخطأ أن تكتب حلمي السعيد وعنوان المقال ورقم الصفحة (لاحظ أنه يجب أن يشار إلى المجلة لا إلى المقال) (١).

(و) ومن الجائز للباحث بعد ذكر أى مرجع لأول مرة أن كلا ومن الجائز للباحث بعد المتصاراً له ويذكر أنه سيستخدم أند عده مباشرة اختصاراً له ويذكر أنه سيستخدم أذلك الاختصار باستمرار في البحث ليدل عليه . . المهم هو الاستمرار في استخدام أسلوب موحد .

⁽۱) يرى البعض ضرورة إضافة « مرجع سبق ذكره » بعد اسم الحجلة .

المجموعة الثانية: التوسع في الهامش

فى حالة الإشارة فى الهامش إلى أفكار أخرى لمرجع آخر لم يسبق ذكره فإنه يكتب هكذا :

الأصول والأسس العلمية (الطبعة الرابعة القاهرة: مكتبة عين الأصول والأسس العلمية (الطبعة الرابعة القاهرة: مكتبة عين شمس العهمية (الطبعة للنا نماذج من المشكلات التي ترتبت على عدم أخذ المفهوم في الحسبان.

وفى حالة الإشارة فى الهامش إلى أفكار أخرى لمرجع آخر سبق ذكره فى الهامش يكتب المرجع بين قوسين هكذا :

و المسئولية (الإدارة : مرجع سبق ذكره . ص ٢٠) .

وفى حالة الإشارة فى الهامش إلى فكرة سائدة فى مرجع من المراجع ووجد من الصعب الإشارة إليها برقم صفحة معين فإنه عكن كتابة المرجع وإضافة « فى أماكن مختلفة » . وبالإنجليزية يمكن كتابة المرجع وإضافة « فى أماكن مختلفة » . وبالإنجليزية Passim.

Manual of Standards, loc. cit., p. 8.

Turabian, op. cit., p. 94.

وفى حالة الإشارة فى الهامش إلى صفحة من صفحات البحث. نفسه يكتب: راجع باب كذا ص كذا ، وبالإنجليزية Supra, chap. X, p.

العبارات أو الأفكار المنقولة من مرجسع عن مصدر أصلى :
إذا كان المرجع المنقول منه الكلام أو الأفكار ثانوياً فإنه.
بجب أن يكتب في الهامش « نقلا عن » أو «مقتبساً من » quoting وإلا كان غير أمين .

لنفرض أن أحد الباحثين أراد أن يذكر رأى توابيان الذى ورد. في هذا الدليل فإنه بجب الإشارة كالآتى :

ورسائل الماجستير والدكتوراه (القاهرة: مكتبة عين شمس، ١٩٧١)؛ نقلا عن:

K. Turabian, A Manual for Writers of Term Papers, Theses and Dissertations (Chicago: The University of Chicago Press, 1964), p. 49.

وعلى هذا فذكر المصدر الإنجليزى فقط هو نوع من التضليل طالما أن الباحث لم يقر أ بنفسه المصدر .

ونورد فيما يلى اختصارات تذكرها ترابيان على أنه مسموح عاستخدامها في الهوامش و في قائمة المراجع (١):

chap. — chapter

col. — column

2nd ed. — second edition

ed. - editor or edited by

et al. - and others

Fig. 2 — figure 2

infra. — below

n.d. — no date

n, n, — no name

n. p. — no place

p. — page

para, — paragraph

pt. — part

sec, — section

supra — above

trans. — translator, translated by

vol. — volume

Ibid, pp. 30-31.

(1)

قاعدة عامة في كتابة الهوامش

لا تضع هامشاً للحقائق التي يمكن أن تمر على القارئ _ أى قارئ _ دون أن يتساءل عن صحتها . . . إذا كان عندك شك في أن القارئ سيتساءل عن صحتها ضع الهامش فأحد وظائف الهامش المساعدة في التوثيق بمعرفة القارئ .



(نابع) التوثيق : قائمة المراجع

- * الأمانة في كتابة قائمة المراجع.
 - * كيفية كتابة قائمة المراجع.

الأمانة في كتابة قائمة المراجع

يجب الالتزام بمنهى الأمانة فى كتابة قائمة المراجع . فذكر قائمة مراجع كبيرة دون استخدام جزء منها يعتبر من قبيل التضليل ، وعلى حد تعبير رالف بيرى «ذلك أثم » : فهو يقول يبالحرف الواحد :

To claim a large bibliography (without having made use of it),.... must be termed a sin.1

كيفية كتابة قائمة المراجع

الا - ترتب المراجع في المجموعات الآتية وبالترتيب الآتي (٢):

أولا _ المستندات العامة

ثانياً ۔ كتب

ثالثاً ــ مقالات ودوريات

Berry, op. cit., p. 87.

⁽¹⁾

⁽٢) يخفف دليل ماجستير جامعة نيويورك من التقسم فيجعله في ثلاث مجموعات خقط :

⁽أولا) كتب (ثانياً) دوريات (ثالثاً) متنوعات . ونرى أن هذا التقسيم مفضل في الأبحاث القصيرة .

- رابعاً ۔ تقاریر خامساً ۔ أبحاث غیر منشورة سادساً ۔ مصادر أخرى سادساً ۔ مصادر أخرى
- ٢ ترتب المراجع داخل كل مجموعة من المجموعات السابقة إما ترتيباً هجائياً وإما على حسب ترتيب ورودها فى البحث ، و نحن نفضل ترتيبها هجائياً لسهولة الرجوع إلها.

٣ ـ يكتب المرجع كالآتى:

- (أ) الاسم الأخير للمؤلف أولا (خلاف الهامش الذي يبدأ بالاسم الأول للمؤلف أولا).
 - (ب) يتبع الاسم الأخير للمؤلف فاصلة (شولة)
 - (ح) يتبع ذلك اسم المؤلف و اسم أبيه .
 - (د) يتبع ذلك نقطة.
- (ه) یکتب اسم المرجع و تحته خط وینتهی بنقطة (خلافاً للهامش حیث ینتهی اسم المرجع بدون نقطة أو فاصلة) .
- (و) لا توضع بیانات النشر بین قوسین (کما فی حالة الهامش) و تنتهی بنقطة (خلاف الهامش الذی تنتهی فیه بیانات النشر بفاصلة):

(ز) یجب آن یظهر اسم المؤلف بمجرد النظر . ولذلك یكون السطر الثانی لكل مرجع بعیداً عن بدایة الكتابة بعدد محدد من المسافات یتبع فی كل المراجع (٤ إلی ۸ مسافات آلة كاتبة) (۱) .

يلاحظ أن المسافة بين السطر الأول والسطر الثانى – المتعلق بباقى بيانات المرجع – مسافة واحدة آلة كاتبة.

- عسافتان بین کل مرجع و المرجع الذی یلیه . فالمطلوب
 هنا فصل المراجع بعضها عن بعض بالسطر البیاض .
- اذا كان لمؤلف واحد أكثر من مرجع فإنه يجب وضع خط طوله ٨ مسافات آلة كاتبة يتبعه نقطة ، وذلك بدلا من إعادة كتابة اسم المؤلف مرة أخرى .
- ٦ بالنسبة للمراجع المستخده عربية وإفرنجية فإننا نرى ضرورة فصل هذه عن تلك ، وبنفس الترتيب الموجود في رقم (٢) .

5° \$\$ \$\$



كتابة التجربة (البروفة) الأولى بخط اليد)

- » تجهيز المذكرات لكتابة التجربة (بخط اليد)
 - * كتابة المقدمة أو الفصل الأول.
- « طريقة إدخال الكلام المنقول بالنص الحوفي
- * طريقة كتابة الهوامش في التجربة الأولى

« موهبة البحث تشبه قدرات النحلة ، فالنحلة تقف على الزهور كما تقف الحشرات و الطيور ، ولكن النحلة و حدها تجعل من الرحيق عسلا شهياً ، فهل تستطيع أيها الطالب أن تخرج شيئاً نما تقرأه ... »

من كلمات الدكتور أحمد شلبى ، كيف تكتب بحثاً أو رسالة ، الطبعة الحادية عشرة (القاهرة : مكتبة النهضة المصرية ، ١٩٧٩) ، ص ٢٣ .

تجهيز المذكرات لكتابة التجربة الأولى (بخط اليد)

القاعدة الأولى:

القاعدة العامة أنك لا تبدأ في كتابة التجربة الأولى للرسالة أو للبحث إلا بعد أن تكون قد انتهيت من جمع المذكرات وقراءة كل المراجع المبدئية التي وضعتها . . لا تبدأ في الكتابة إلا بعد أن تطمئن تماماً إلى أن المذكرات التي جمعتها كافية للبحث .

بعد أن تكون قد انتهيت من كتابة مئات البطاقات (أو الآلاف) وشعرت بارتياح إلى أنك قد قر أت مراجع كافية ، تصبح مهمتك إحداث نظام من الفوضى . . وهو ما يتطلب قدرة عقلية هائلة ، و يمكنك تحقيق ذلك بتنفيذ القواعد التالية :

القاعدة الثانية:

لا تبدأ كتابة التجربة الأولى إلا بعد الاستقرار بشكل نهائى على هيكل البحث . إنك تستطيع الآن بعد جمع الأفكار الكثيرة من أن تضع هيكلا جديداً للبحث . هيكلا أكثر منطقية وأكثر تنسقاً .

لا تشعر بأى قلق نحو تغيير الهيكل المبدئى . لم يصبح للهيكل المبدئى فى هذه اللحظة قيمة ، فالعبرة الآن بالهيكل الذى تستطيع أن تضعه . . . مرة أخرى المفروض فى هذا الهيكل النهائى أن يكون أقوى وأفضل وأحسن من الهيكل الأول : أفضل من ناحية المعلومات : كمينها ودقتها وطريقة عرضها وترتيبها والتنسيق بينها والترابط بينها . . . إلخ .

إن بعض الباحثين قد يرون ــ لوضع هيكل البحث في شكله النهائي ــ ضرورة المزور على البطاقات التي تم جمعها بسرعة جداً لاستيعاب جميع الأفكار الرئيسية (العناوين الرئيسية والفرعية) .

القاعدة الثالثة:

بعد أن تستقر نهائياً على هيكل البحث فإنه يجب عليك - قبل أن تبدأ في الكتابة - أن ترجع إلى بطاقات البحث مرة أخرى بقصد ترتيها على حسب ترتيب الهيكل نفسه ه

مرة أخرى نقول لك إنه من المفروض قبل أن تبدأ فى الكتابة أن تعيد ترتيب البطاقات على حسب ترتيب عناوين الهيكل الرئيسية والفرعية . لقد طلبنا منك فى الفصل السابق عند إرشاداتنا عن أخذ مذكرات من المراجع أن تكتب فى أعلى البطاقة العنوان الرئيسى

و الفرعى للهيكل الذي تتبعه البطاقة . بدون اتباع هذا الإجراء النمطي ستجد نفسك في ضياع وفي فوضي يصعب عليك الحروج منها .

إن ترتيب بطاقات البحث يعنى أيضاً وضعها في مجموعات وربما تفضل استخدام حلقات حازمة وتعطى لكل مجموعة عنواناً يتفق مع عنوان رئيسي وعنوان فرعى . . إلخ وترتيب البطاقات يعنى أيضاً الاستغناء عن البطاقات التي ترى أنه لا لزوم لها في البحث .

كتابة المقدمة أو الفصل الأول

كتابة المقدمة:

إن وظيفة المقدمة ــ سواء كان البحث فى عشر صفحات أو ثلثمائة صفحة ــ واحدة وهى التعبير عن موضوع البحث وأهدافه والفروض التى بنى عليها البحث وطريقة البحث . . . ويجب أن تكون المقدمة مكتوبة بطريقة جذابة تشر اهتمام القارئ .

كتابة الفصل الأول:

إن مشروع البحث الذى قدمته للتسجيل لرسالة الماجستبر والدكتوراه بكون بمثابة المادة الحام التى تعتمد عليها فى كتابة الفصل الأول من الرسالة ، بعد أن تكون قد أحدثت التعديلات التي تطلبتها الدراسة ابتداء من جمع المذكرات جتى هذه اللحظة.

طريقة إدخال الكلام المنقول بالنص الحرفي

الكلام المنقول بالنص الحرفى إما أن يكون جملة و احدة أو عدة جمل، كما بمكن أن تكون فقرة بحالها. ولكل حالة قو اعد خاصة مها.

إن طريقة إدخال النص الحرفى الذى لا يزيد عن جملة واحدة هو إدخالها مباشرة فى النص بين علامتى تنصيص هكذا « » على أن يسبقها الإشارة إلى اسم صاحب الكلام ويتبعها رقم هامش يوضع مباشرة بعد علامة التنصيص الأخيرة والإشارة فى الهامش . وفي هذا يقول هولون ويليس: « إن النص القصير يجب أن يدخل فى النص المكتوب على مسافتى آلة كاتبة وموضوعاً بين علامتى تنصيص على أساس أن يشار فى أوله إلى اسم صاحب الكلام »(١).

لاحظ أن هذا الكلام المنقول لا يزيد عن جملة واحدة، وقد وضعناه بين علامتي تنصيص ، وأشرنا إلى اسم صاحبه قبل كلامه مباشرة ووضعنا رقماً للهامش بعد علامة التنصيص الثانية .

.. أما إذا كان الكلام المنقول أكثر من جملة واحدة ، أى يحوى جملتين أو عدة جمل أو فقرة فإن. له طريقة أخرى في إدخاله في

النص بحيث يتم تمييز هذا الكلام المنقول بالنص بمجرد النظر وذلك عن طريق اتباع ما يأتى :

إن تترك مسافة على اليمين وعلى الشمال أكبر من المسافة المعتادة (٢ سم أكثر مثلا) .

٢ - أن تكون المسافة بين السطر والسطر الذي يليه - في هذا النص المنقول نقلا حرفياً - عبارة عن مسافة واحدة آلة كاتبة Single space كاتبة Single space . لاحظ أن المسافة العادية بين سطر وسطر آخر في الآلة الكاتبة هو سطران أو ما يسمى بالإنجليزية Double space

وفى حالة النص الحرفى الكبير المنقول فإنه لا يوضع بين علامتى تنصيص وإنما يكتفى بتمييزه بقصر طول السطر وبوضع رقم الهامش فى نهاية النص الحرفى.

انظر ص ١٤٦ ، ١٤٧ لمعرفة كيفية إدخال النص الحرفي الحرفي الطويل:

طريقة كتابة الهوامش في التجرية الأوتى

تثير كتابة الهوامش مشكلة عند الكاتب على الآلة الكاتبة ه ولذلك فإن القاعدة النمطية التي تتبع في كتابة رقم الهامش هو في وضع الهامش مباشرة بين سطرين بعد الكلام الذي وضع بعده رقم الهامش (۱)

Hulon William, Writing Term Papers, New York: Har- (1) court Brace Jovanovich, 1977,, p. 84.

إن وجود هذا الهامش بين سطرين مباشرة بعد الرقم يعطى، للكاتب على الآلة الكاتبة فرصة لتجهيز نفسه عندما ينتهى من كتابة الصفحة.

لاحظ أنه من الضرورى ترقيم الهوامش على مستوى الفصول. محيث يبدأ كل فصل برقم ١ . إن طريقة الترتيب هذه (ترتيب على أساس الفصول) أفضل من ترتيب أرقام الهوامش على مستوى. الصفحات فهويقلل من الأخطاء و إن كانت أصعب فى حالة إضافة. أو حذ ف مراجع فى المتن .

على أن المهم دائما هو استخدام نفس الطريقه في الرسالة الواحدة .



وضع البحث في صورته النهائية

- * ضرورة إعطاء توجيهات محددة للكاتب على الآلة الكاتبة.
 - « كيفية ترتيب أجزاء البحث.
- * ضرورة مراجعة الكتابة على الآلة الكاتبة

ضرورة إعطاء توجيهات محددة للكاتب على الآلة الكاتب

إن كتابة بحث في شكله النهائي على الآلة الكاتبة يمكن أن يكون عملا شاقاً إذا كانت الوسيلة التي ينقل منها الكاتب على الآلة الكاتبة غير واضحة وغير مرتبة ومركبة . وقبل أن تبدأ الكتابة على الآلة الكاتبة فإنه من الضروري إعادة قراءة التجربة الأولى المكتوبة محط الكاتبة فإنه من التجربة الثانية (المكتوبة على الآلة الكاتبة) للتأكد من اليد أو حتى التجربة الثانية (المكتوبة على الآلة الكاتبة) للتأكد من صحة التواعد ومن عدم وجود أخطاء هجائية . . . إلخ .

و الخلاصة أنه بجب على الباخث أن يقوم بالمراجعة بنفسه قبل. بداية الكتابة على الآلة الكاتبة .

وإذا اعتمد الباحث على شخص للكتابة على الآلة الكاتبة فيجب ألا يعتمد على الكاتب على الآلة الكاتبة لمراجعة الكتابة . . فوظيفة الكاتب على الآلة الكاتب هي الكتابة وليست المراجعة . وإذا أريد الكاتب على الآلة الكاتبة هي الكتابة وليست المراجعة . وإذا أريد إضافة أشياء جديدة في صلب الرسالة فإن الطريقة التي تتبع هي أن يتم قطع الصفحة عند الجزء المطلوب الإضافة فيه ، ثم لصق الأجزاء المطلوب إضافة فيه ، ثم لصق الأجزاء المطلوب إضافة فيه ، ثم لصق الأجزاء المطلوب إضافة ألي تجعل المسألة المطلوب إضافتها . إن عملية القطع هذه وعملية اللصق تجعل المسألة

أسهل من ناحية وقابلة للقراءة من جانب الكاتب على الآلة الكاتبة من ناحية أخرى .

ويجب أن يعطى الباحث تعليات محددة للكاتب على الآلة الكاتبة مشل حذف كلمات أو بداية صفحة جديدة أو ترك بياض أو بداية حقرة جديدة . . . إلخ .

وفيما يلى بعض الإرشادات التى يمكن أن تعطى للكاتب على الآلة الكاتبة (١):

١٠ – اترك ٤ سم على الجانب الأيمن و ٣ سم على الجانب الأيسر
 (والعكس إذا كانت الكتابة باللغة الإنجليزية).

٣ - اترك ٨ مسافات آلة كاتبة في بداية كل فقرة.

٣٠ ــ رقم الصفحات على بعد ٢٠ سم من أعلى الصفحة.

٤ ــ بالنسبة لبداية الباب أو الفصل يوضع الرقم أسفل الصفحة :

⁽۱) حبذا أن يراعى الباحث عند كتابته التجربة الأولى (بالحط اليدوى) معذه الاعتبارات حتى يصبح من السهل عليه وعلى كاتب الآلة الكاتبة الاسترشاد ببالنموذج عينه .

- بالنسبة لصفحة الباب أو الفصل اترك ه سم على الأقل من أعلى الصفحة قبل أن تكتب عنوان الباب أو الفصل:
 - ٣ ـ فى كل عنوان وسط أو جانبى يترك سطر فراغ قبله وبعده:
 - ٧ ــ اترك سطر فراغ بين كل فقرة وأخرى.
- ٨ ــ تأكد من أن الكاتب على الآلة الكاتبة لن يقوم بتجزئة الكلمة. الإنجليزية على سطرين إلا بعد الرجوع إلى معجم إنجليزي. لعرفة كيفية التجزئة إلا إذا كان عالماً بقواعد التجزئة! تأكد. من ذلك بالمراجعة بعد الكتابة.
- ٩ -- لا تنس أن الكتابة بأسلوبك تكون على أساس مسافتى آلة.
 كاتبة ، أما النص الحرفى المنقول والذى يزيد عن جملة واحدة.
 يكون على أساس مسافة واحدة آلة كاتبة ويعزل فى فقرة.
 خاصة كما سبق أن بينا .
 - ٠١ يفضل استخدام ورق حجم ٢٢ × ٢٨ سم.
- ١١ -- من الضرورى أن تكون هناك نسخ إضافية بالكربون -- ربماة يضيع الأصل.

كيفية ترتيب أجزاء البحث

هناك شبه اتفاق على ترتيب أجزاء البحث بالشكل الآتي (١):

- ١ ـــورقة بيضاء.
- ٢ ـــورقة عنوان البحث (بدون رقم).
- ۳ مقدمة وتشمل الشكر (يبدأ الترقيم بالحروف الأبجدية الب ج د ه و ز ح ط ى ك ل م ن ، يوضع رقم صفحة المقدمة أسفلها ويستمر الترقيم بعد ذلك أعلى الصفحات حتى متن البحث ،
 - ع ـ فهرست المحتويات.
 - · اعداول (إذا وجدت)
 - ٣ ــقائمة الأشكال (إذا وجدت).
 - ٧ ـ قائمة الحرائط (إذا وجدت).

Manual; loc. cit., p. 10. (1)

هذا ولا يختلف نموذج جامعة شيكاغو كثيراً عن هذا انترتيب إلا فى أنه لا يطلب بفهرست كلمات أو أسماء (رقم ١٣) ولا يذكر قوائم الحرائط و الأشكال مرا الحالات (٢ ، ٧ ، ٨) و يضيف صفحة عنوان قبل بداية كل باب .

- ٨ قائمة الحالات (إذا وجدت).
- .٩ الباب الأول (أو الفصل الأول إذا كان انبحث صغيراً) ابدأ ترقيم الصفحات من هنا برقم ١ وضع الرقم أسفل الصفحة . أما بالنسبة للصفحات التالية فيوضع الرقم أعلى الصفحة . لاحظ أن رقم الصفحة في حالة بداية باب أو فصل يوضع دائماً أسفل الصفحة .
 - ١٠٠ صفحة عنوان ملاحق (إذا كان هناك ملاحق).
 - ١١ ــ ملاحق:
 - ١٢ قائمة المراجع ت
- ۱۳ فهرس للكلمات أو فهرست للأسماء (مرتبة ترتيباً هجائياً (۱) مع أرقام الصفحات) .
 - . ١٤ صفحة بيضاء.

وعلى الصفحة التالية تجد نموذجاً لصفحة عنوان بحث. وبعدها تجد ما بجب أن تشمله صفحة المقدمة.

⁽۱) الترتيب الهجائى: أب ت ثج ح خ د ذ . . . الترتيب الأبجدى: أب ج د ه و زح ط ى لئال م ن .

نموذج صفحة عنوان بحث :

٧ سم من أعلى الصفحة. العنوان

- لا ترقم هذه الصفحة .
- لا تضع خطآ تحت أى .
- كلام أو حوله في هذه الصفحة .

الا سم (في منتصف الصفحة)

٧ سم

قصميم شكل صفحة بداية فصل الفصل الثاني عنوان الفصل عنوان رئيسي (تحته خط ولا يوجد بعده نقطة) المستن (بين السطر والسطر الذي يليه مسافتي آلة كاتبة) نقل حرفی بالنص (بين السطر و السطر الذي يليه مسافة واحدة بالآلة الكاتبة) المستن (بين السطر و السطر الذي يليه مسافي آلة كاتبة) (1) الهامش رقم الصفحة

ضرورة مراجعة الكتابة على الآلة الكاتبة

وبعد أن ينتهى الكاتب من الآلة الكاتبة فإن الإجراءات الممطية المتبعة أن يقوم الباحث بإعادة قراءة ما تم كتابته على الآلة الكاتبة لتصحيح أية أخطاء لغوية أو مطبعية ولا يعذر الطالب لأية أخطاء من هذا القبيل . وحتى لو اعتمد الباحث على أستاذ لغة عربية لمراجعة الأخطاء اللغوية والتراكيب اللغوية فإن أية أخطاء باقية غير مقبولة من الباحث و تضعف بحثه (۱).

⁽۱) إذا شعرت بأنك في حاجة إلى إرشادات في كيفية تطبيق قواغد اللغة العربية فإننا ننصح بالرجوع إلى كتب القواعد ومنها كتاب للدكتور أحمد شلبي بعنوان. قواعد اللغة العربية والتطبيق عليها (القاهرة: مكتبة النهضة المصرية) وإذا كنت تريد إرشادات تفصيلية أكثر في الضهائر والفقرات والتفريع والاختصارات وعلامات الترقيم ... وعدد النسخ التي تطبع والتجليد ومناقشة الرسالة فيمكنك الاستعانة بكتاب : الدكتور أحمد شلبي ، كيف تكتب بحثاً أو رسالة مرجع سبق ذكره .



كيفية الحكم على مستوى البحث ؟

» بالنسبة للأمانة العلمية .

بالنسبة للشكل واللغة والقواعد.

كيفية الحكم على مستوى البحث

يلزم بعد الانتهاء من وضع البحث في صورته النهائية إعادة قراءته بطريقة انتقادية لتلافي العيوب والأخطاء قبل فوات الأوان. ويهدف هذا الفصل إلى إيضاح المعايير التي تساعد على الحكم على مستوى البحث ، وبالتالى إلى التركيز على الأخطاء التي تهدم البحث من أساسه أو الأخطاء التي تعيب البحث . إن هذا الفصل – في الواقع – هو تلخيص للقواعد الأساسية التي وردت في هذا الدليل . وقد تم وضع هذه القواعد في شكل أسئلة للاسترشاد مها .

أولا ــ بالنسبة للموضوع : الهدف والنتائج والترتيب المنطقي والتناسب :

١/١ هل يعبر عنوان البحث حقيقة عما جاء بالبحث.

١/١ هل تحقق الهدف الذي من أجله عمل البحث ؟ إلى أي مدى ؟

٣/١ هل النتائج التي توصل إليها الباحث مرتبطة تمام الارتباط بالدلائل التي قدمت ٢

٤/١. هل روعى الترتيب المنطقى فى الأبواب والفصول والفقرات والجمل؟

و بمعنى آخر هل النقل ممهد من باب إلى باب ومن فصل إلى

فصل ومن فكرة إلى فكرة ومن جملة إلى جملة ، أو أن بها حشواً كثيراً يمكن إلغاؤه ؟ أو أن هناك إعادة ترتيب مطلوب ؟

١/٥ هل هناك تناسب في حجم الأبواب والفصول والأفكار ؟ وبمعنى آخر هل تم تجميع بيانات أكثر من اللازم في بداية البحث عندما كان الباحث متحمساً في حين تم تجميع بيانات أقل من اللازم في نهاية البحث بالرغم من ضرورة إعطاء اهتمام ملائم لها؟

7/۱ هل یکون البحث وحدة واحدة أو أنه یحوی موضوعین عکن فصلهما .

ثانياً - بالنسبة للأمانة العلمية:

1/۲ هل ذكرت فكرة لشخص آخر فى البحث دون الإشارة إليه فى متن البحث أو الهامش ؟ إذا كانت الإجابة نعم فهذه سرقة علمية.

٢/٢ هل ذكر أسلوب للغير في متن البحث على أنه أسلوب الباحث نفسه دون الإشارة إليه ؟ إذا كانت الإجابة نعم فهذه سرقة علمية أيضاً.

- ٣/٢ هل ذكر أسلوب الغير في متن البحث دون الإشارة بشكل يوضح أن النقل حرفى ؟ وبمعنى آخر هل هناك النزام بالتفرقة الدقيقة بين النقل الحرفى وبين نقل الأذكار ؟
- 2/۲ هل روعيت الدقة في كتابة الهوامش بحيث يمكن التعرف. على المصدر والتوصل إليه . . والتوصل إلى رقم الصفحة (يكون من الأفضل طبعاً إضافة رقم السطر أو السطور بالصفحة) .
- ٧/٥ هل حدث أى نوع من « بتر النصوص أو الأفكار » أو التحيز سواء بقصد أو بدون قصد عند النقل الحرفى أو عند نقل الأفكار بالرغم من الإشارة إلى المصدر ؟ فالشخص الذى يقول « ويل للمصلين » على أنها منقولة بالنص من القرآن الكريم شخص غير أمين لأنه لم يستكمل الآية . وتظهر أهمية الأمانة العلمية أيضاً عند فصل الفكرة من « مجال » ذكرها وأخذها بشكل مطلق ، أو أخذ فكرة حدث عليها تعديل دون الإشارة إلى ذلك التعديل .
- 7/۲ هل هناك تحيز في الاعتماد على مجموعة معينة من المؤلفين الذين لديهم ميول خاصة أو مؤلفين مشهورين بعدم دقتهم وأمانتهم العلمية:

٧/٣٪ هل هناك مراجع قديمة أو مقالات تمت تحت ظروف الحرب أو بتصريحات حزبية أو مقالات فى الجرائد مكتوبة بطريقة غبر علمية .

٨/٣ هل تم ذكر مرجع في قائمة المراجع لم يتم الاستعانة به في البحث على الإطلاق.

تثالثاً - بالنسبة للشكل واللغة والقواعد:

١/٣٠ الشكل العام للصفحات تمطى.

٣/٣ هل روعيت الدقة في اختيار الألفاظ بحيث إنها تعبر عن المعنى المقصود فقط دون تهويل.

٣/٣ هل روعى الاستمرار فى التراكيب اللغوية ولا سيما فى عناوين الأبواب وعناوين الفصول والعناوين الجانبية . (إن تركيب أى من العناوين لا يمكن أن يكون مثل الكتابة العادية) .

٣٠/٤ هل هناك حرص على عدم استخدام الضمائر الشخصية (أنا وأنت ونحن^(١)).

⁽۱) نحن لم نراع ذلك تماماً في هذا البحث باعتباره دليلا يوجه فيه الكلام القارىء.

٤/٢ هل تم ترقيم الأشكال وترقيم الجداول ووضع قوائم لكل. منها.

٣/٥ هل روجعت التجربة (البروفة) الأخيرة بالنسبة لأخطاء اللغة والقواعد بمعرفة أخصائي في اللغة. (إن عملية المراجعة هذه ضرورية لرسائل الماجستير والدكتوراه والبحوث المعدة للنشر) فمن العيب أن يكون هناك أخطاء في اللغة والقواعد.

7/٣ هل روجعت التجربة (البروفة) الأخيرة ... بمعرفة شخص. آخر ... بالنسبة لأخطاء الكتابة على الآلة الكاتبة فالعبرة ليست. بالتجربة الأولى وإنما بالتجربة الأخيرة والشخص الآخر هو. الذي سيشعر بالحطأ بسرعة.

التوصية الأخيرة

بعد أن تنتهى من مراجعة بحثك راجعه مرة أخرى ستجد أخطاء: بعضها يهدم البحث كلياً أخطاء: بعضها يهدم البحث من أساسه وبعضها يعيب البحث كلياً أو جزئياً. اقرأ هذا الفصل مرة أخرى وراجع بحثك بالنسبة لكل بند من البنود الواردة في هذا الفصل.

وللك التوفيق بإذن الله

وفيها يلى نموذج من صفحات بحث علمى بعنوان: «متطلبات. الأمانة العلمية في كتابة التقارير»:

غرذج بحث

عنوان البحث أعلى الصفحة

متطلبات الأمانة العلمية في كتابة التقارير

اسم الباحث وسط الصفحة بين العنوان و السطرين أدناه

أمين عالم أمين

لاحظ السطرين رسالة ماجستير مقدمة لكلية. . . جامعة . . . للحصول على درجة الماجستير في . . . تحت إشراف

تاريخ البحث أسفل الصفحة

191.

متط

متطلبات الأمانة العلمية في كتابة التقارير

إن التقرير الجيد هو التقرير الذي تتوافر فيه الموضوعية والترتيب المنطقي والتناسب والوحدة والشكل واللغة والقواعد والأمانة ألعلمية (١).

ويذهب البعض إلى القول بأن «الدعامة الكلية للتفوق العلمي تتوقف على التمييز الشامل والدقيق للوسائل التي توصل بها الشخص إلى النتائج ». وفي هذا يقول رالف بيرى بالحرف الواحد:

The whole foundation of scholarship rests on full and accurate identification of the means whereby one has arrived at one's conclusions. (1)

(۱) د . سید الهواری ، دلیدل الباحثین فی کتابة التقاریر و المقالات و رسائل الماجستیر و الدکتوراه (الطبعة الثانیة ؛ القاهرة : مکتبة عین شمس ، ۱۹۸۰) ، ص ۷ و ما بعدها .

Ralph Berry, How to Write a Research Paper (Y Oxford: Pergamon Press, 1966), p. 26.

لاحظ مكان وضع رقيم للإشارة **للأفك**ار المنقولة من الغير لاحظ علامتي التنصيص بن النص القصير طريقة النقل للكلام المنقول مسافة بياض على الجانبين

لاحظ طريقة كتابة الهامش رقم هذه الصفحة أسفلها

-1-

— Y —

إن الأمانة العلمية هي الإشارة إلى مصدر كل فكرة وكل نص وكل بيان وكل رقم وكل شكل وكل جدول على أن يشمل ذلك اسم المرجع أو المصدر واسم مؤلفه واسم ناشره ومكان النشر وتاريخه ورقم الطبعة وبصفة خاصة رقم الصفحة حتى يمكن الرجوع إلى المصدر إذا أريد التثبت مما ورد بالتقرير أو المقالة أو الرسالة(١).

ولا يعتبر مجرد الإشارة إلى مصدر كل فكرة وكل نص مجرد مجاملة ولكنها وسيلة للتدليل على أصالة البحث وجودته. وفي هذا يقول فان دالين :

يجب أن يتضمن التقرير إثباتا لحـــق المؤلفين الآخرين لاباعتباره موصوع أمانه أو مجاملة ، ولكن كوسيلة لتأكيد عمل

(۱) لمزيد من الإيضاح عن الحالات التي يجوز فيها الاكتفاء بكتابة اسم المؤلف ورقم الصفحة راجع : الهوارى ، مرجع سبق ذكره ، ص ٩ وما بعدها .

لاحظ المالي قيم الترقيم واضيح مأخوذة مأخوذة من الغير من الغير دون نقل. حرفي

لاحظ طريقة إدخال الكلام الكلام عرفية

یکتب الهامش علی مسافة و احدة آله کاتبه

لاجفلا طريقة النقل الحرق لاحظ البياض البياض والكتابة والكتابة على أساس على أساس واحدة مسافة واحدة

الباحث والدلالة على أصالة البحث وجمودتة ، وتعتبر الهوامش وقائمة المراجع التي توجه القراء إلى الدراسات السابقة في الميدان ، في مشل أهمية مادة النص (١).

إن الأمانة العلمية لا تكون فقط عند نقل نصوص الكلام ، ولكن أيضاً عند الاسترشاد بمفاهيم أو أفكار الغير . هذا و هناك فرق بين معالجة النقل الحرفي وإعادة صياغة أسلوب المصدر .

فإذا كان الكلام المنقول حرفياً لا يزيد عن جملة واحدة فإنه من الواجب أن يوضع بين علامتي تنصيص من الواجب أن يوضع بين علامتي تنصيص من المنقول حرفياً في المكلام المنقول حرفياً في المكلام المنقول حرفياً في

(۱) ديو بولد ب فان دالين ، مناهج البحث في التربية وعلم النفس ، ترجمة محمد نبيل نوفل وآخرين ومراجعة الدكتور سيد أحمد عثمان (القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٦٩) ، ص ٢١٧.

لاحظ طريقة كتابة الهامش لأول مرة الفقرة ذاتها وتكتب السطور منفرجة عن بعضها كالمعتاد « فالنص القصير » — يقول فان دالين — « يوضع داخل علامة التنصيص ويكتب على «سافتين [آلة كاتبة] ويدخل في الفقرة » (١) ، تماماً كما حدث في هذا النص المنقول عينه .

وبالرغم من أن فان دالين يذكر صراحة أن النص القصير هو جملة واحدة فإن كيت توابيان تقول بوضوح إنه إذا كان النص المنقول جملتين أو أكثر فإنه من الضروري عزل الكلام المنقول في فقرة مستقلة على أن يكتب على مسافة واحدة آلة كاتبة ولا توضع أي علامات تنصيص . ويمكن توضيح ذلك بنقل النص الحوفي :

A prose quotation of two or more sentences... should be set off from the text in sin-

(١) المرجع السابق، ص ٦١٨.

لاحظ ماريقة إدخال النص الخرفي القصير

لاحظ طريقة كتابة هامش سبق ذكره مباشرة

لاحظ طريقة إدخال النص الحرف الكبير ومكانو ضع رقم الهامش

gle idented... spacing and with no quotation marks at beginning and end. (1)

أما في حالة إعادة صياغة أفكار الغبر فإنها لاتكتب بين علامتي تنصيص ، كما أنها لا تعزل في فقرة مستقلة كما في حالة الكلام المنقول نقلا حرفياً (٢). ويتفق فان دالين مع هذا الرأى أيضاً (٢).

وبجب ألا يتطرق إلى الذهن أن الباحث الناجح هو الذي يحشو التقرير بالنصوص والهوامش دون تمييز « فالتقرير الجيد » ــ يقول فان دالين ــ « يقدم توليفة متقنة ، لما قرأه الباحث ولاحظه وفكر فيه ، ونظمه ذهنياً في أنماط جديدة، وليس مجرد تجميع لأعمال النشر و دقم الآخرين (٤)

Kate I. Turabian, A Manual for Writers (1) of Term Papers, Theses and Dissertations (Chicago: The University of Chicago Press, 1955), p. 8. Berry, op. cit., p. 27. (٢)

لاحظاطريقة كتابة الهامش اسم المؤلف ثم عنوان الكتاب ومكان النشر والناشر و تاريخ الصفحة

لاحظ طريقة كتابة هامش لكتاب سبق ذ کر ہ بالانجليزي وبالدربي

⁽٣) فان دالين ، مرجع سبق ذكره ، ص ١٩٩.

⁽٤) المرجع السابق ، ص ١١٨ .

قائمة المراجع

- Berry, Ralph. How to Write a Research Paper. Oxford: Pergamon Press, 1966.
- Manual of Standards for Reports, Theses, and Dissertations. Graduate School of Business Administration, New York University (Fourth Printing, New York: New York University Book Center, Copywright 1963).
- Turabian, Kate. A Manual for Writers of Term Papers, Theses and Dissertations. Sixteenth Impression Chicago: The University of Chicago Press, 1964.
- Willis, Hulon. Writing Term Papers: The Research Paper and the Critical Paper. New York: Harcourt Brace Jovanovich, 1977.

قان دالين ، ديوبولد . مناهج البحث في التربية وعلم النفس. ترجمة محمد نبيل نوفل وآخرين ومراجعة الدكتور سيد أحمد عثمان . القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٦٩ .

قراءات أخوى

د. شلبى ، أحمد . كيف تكتب بحثا أو رسالة : دراسة منهجية اكتابة البحوث وإعداد رسائل الماجستير والدكتوراه . البحوث الحادية عشرة ؛ القاهرة : •كتبة النهضة المصرية ، ١٩٧٩

انتهى محمد ألله

1000 - 1000 ایداع رقم 1000 - 1000 - 1000 - 1000 دولی رقم <math>1000 - 1000

دارالهميل الطباعة عقصراللؤلؤة - الفجالة دارالهميل العباعة عصرالدينية مصرالدينية

هداالداليل هوه

يهدف هذا الدليل إلى مساعدة الباحثين في كتابة البحدث بواد كانت تقارير أو رسائل ماجستير أو رسائل دكتوراه و بطريقة منهجدة نمطية بشكل بيستطيع معه الباحث استخدام بأقل مساعدة ممكنة من الأستاذ المشرف ولذلك راعيي أن يكون مبسطا وإمنى ويجيب عن معظم لتساؤلات المهمة التى تدور في ذهن الباحث .

()	
مقومات البحث العلمى التجيد	
اختيارموضوعالبحث	
الهيكل المبدئ لموضوعات البيحث	,
تكوين المراجع المسدئية	
كتابة مشروع المبحث (للماجستير والدكتوراه)	
أخدمذكرات من المراجع	
النتوتيق: كتابة الهوامس	
التوبتيق: فتاعمة المراجع	
كتابة التجرية الأولى (بخط اليد)	
وصعاليحت في صهورت النهاشية	
كيفيية الحكم على مستوى البيحت	
ل الأساندة والعلاية والباحثين	

دارالجدل للطباعة عاقمبراللولورة الفجالة معورية مصرالعربية متنبغون، ١٩٥٢٩٦

